# PENGARUH KUALITAS PELAYANAN DAN CITRA KOPERASI TERHADAP PARTISIPASI ANGGOTA DI KOPERASI PEGAWAI UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

CAHAYANI SINARTA SUKMA 8105133101



Skripsi ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA 2018

# THE INFLUENCE OF SERVICE QUALITY AND COOPERATIVE IMAGE ON MEMBER'S PARTICIPATION IN COOPERATIVE OF EMPLOYEE STATE UNIVERSITY OF JAKARTA

**CAHAYANI SINARTA SUKMA** 

8105133101



This Thesis Is Prepared As One Of The Requirements To Obtain A Degree In Education At The Faculty Of Economics State University Of Jakarta

STUDY PROGRAMME ECONOMIC EDUCATION
FACULTY OF ECONOMICS
STATE UNIVERSITY OF JAKARTA
2018

#### **ABSTRAK**

CAHAYANI SINARTA SUKMA. Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota, pengaruh citra koperasi terhadap partisipasi anggota, serta pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi secara bersama-sama terhadap partisipasi anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta. Metode perolehan data yang digunakan dengan metode survei dengan instrumen berupa angket. Populasi dalam penelitian adalah seluruh anggota aktif Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta pada tahun 2016. Sampel yang digunakan sebanyak 198 anggota dengan teknik sampling berupa cluster random sampling. Analisis data yang digunakan adalah analisis regresi berganda, uji t, dan uji F. Hasil penelitian menunjukkan terdapat pengaruh kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota  $t_{hitung}$  (5,032) >  $t_{tabel}$  (1,97227), pengaruh citra koperasi terhadap partisipasi anggota  $t_{hitung}$  (1,975) >  $t_{tabel}$  (1,97227), serta pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi secara bersama-sama terhadap partisipasi anggota  $F_{hitung}$  (17,518) >  $F_{tabel}$  (3,04).

Kata kunci: partisipasi anggota, kualitas pelayanan, citra koperasi

#### **ABSTRACT**

**CAHAYANI SINARTA SUKMA.** The influence of Quality Service and Cooperative Image on Member's Participation in Cooperative of Employee State University of Jakarta.

This study aims to determine the effect of service quality on member's participation, the influence of cooperative image on member's participation, and the influence of service quality and cooperative image collectively towards the member's participation in the Cooperative of Employee State University of Jakarta. Methods of data acquisition used by survey method with the instrument in the form of questionnaire. The population in the study were all active members of the Cooperative of Employee State University of Jakarta in 2016. The sample used was 198 members with cluster random sampling technique. The result of this research shows that there is influence of the service quality of member's participation  $t_{count}$  (5,032)>  $t_{table}$  (1,97227), the influence of cooperative image to member's participation  $t_{count}$  (1,975)>  $t_{table}$  (1,97227), and affects the service quality and cooperative image of member's participation  $F_{count}$  (17,518)>  $F_{table}$  (3.04).

*Keywords: member's participation, quality service, cooperative image* 

# LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab

Dekan Fakultas Ekonomi

Dr. Dedi Purwana, ES, M. Bus NIP. 196712071992031001

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
<u>Dr. I Ketut Sudiartha, M.Si</u> NIP. 19560207 198602 1 001	Ketua Penguji	36	[8-01-t8
Dr. Sri Indah Nikensari, SE, M.SE NIP. 19620809 199003 2 001	Penguji Ahli		05-02-18
Herlitah, S.Sos., M.Ec.Dev. NIP. 19840106 201404 2 002	Sekretaris	(I) IS'	18-01 - 1.8
Dr. Endang Sri Rahayu, M.Pd NIP. 19530320 198203 2 001	Pembimbing I	#	11-20-50
Dr. Karuniana Dianta, S.IP, ME NIP. 19800924 200812 1 002	Pembimbing II	14	18-01-18

Tanggal Lulus : 25 Agustus 2017

# PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini Saya menyatakan bahwa:

- Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
- Skripsi ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
- Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 14 Februari 2018

Yang membuat pernyataan

Cahayani Sinarta Sukma

NIM. 8105133101

vi

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas segala nikmat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan hasil penelitian ini. Penelitian ini berjudul "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta" disusun untuk memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana pada program studi Pendidikan Ekonomi Universitas Negeri Jakarta. Terselesainya hasil penelitian ini tentunya tidak terlepas dari izin Allah dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

- Bapak Dr. Dedi Purwana ES, M. Bus, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.
- Bapak Suparno, S.Pd, M.Pd, selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Ekonomi.
- 3. Ibu Dr. Endang Sri Rahayu, M.Pd dan Bapak Karuniana Dianta A. Sebayang, S.IP, ME, selaku dosen pembimbing yang telah membina, menyarankan dan membantu penulis dalam menyelesaikan penelitian ini dengan penuh perhatian dan kesabaran.
- 4. Bapak Dr. I Ketut R. Sudiartha, M.Si., Ibu Dr. Sri Indah Nikensari, SE, M.SE., dan Ibu Herlitah, S.Sos, M.Ec.Dev, selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan guna perbaikan dalam penelitian ini.

5. Seluruh dosen dan karyawan FE UNJ yang telah mengajarkan, memberikan

ilmu, pengalaman berharga, dan membantu keperluan akademik penulis

sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

6. Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan izin,

informasi yang dibutuhkan penulis dalam melakukan penelitian ini.

7. Kedua orang tua yang telah mendukung baik secara moral dan finansial.

Terimakasih atas dukungan, kasih sayang, serta doa tanpa henti yang telah

diberikan kepada penulis.

8. Dian Lestari, Ayu Wulandari Apriyanti serta teman-teman BSO KSEI FE

UNJ, EconoChannel, dan Ekop B 2013 yang selalu mendukung dan menjadi

teman seperjuangan selama ini.

9. Seluruh pihak lain yang tidak dapat penulis cantumkan satu persatu,

terimakasih atas segala doa, bantuan dan dukungannya.

Peneliti menyadari bahwa hasil ini masih sangat jauh dari kesempurnaan

dan masih terdapat kekurangan dalam segi penulisan secara teknis maupun

penyusunannya. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang

membangun demi kebaikan penelitian ini. Semoga penulisan hasil penelitian ini

dapat bermanfaat baik bagi penulis maupun pembaca.

Jakarta, 14 Februari 2018

Cahayani Sinarta Sukma

NIM. 8105133101

viii

# **DAFTAR ISI**

	Halaman
COVER	i
ABSTRAK	iii
LEMBAR PENGESAHAN	v
PERNYATAAN ORISINALITAS	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	XV
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	9
C. Pembatasan Masalah	9
D. Perumusan Masalah	10
E. Kegunaan Penelitian	10
BAB II. KAJIAN TEORETIK	
A. Definisi Konseptual	12
1. Partisipasi Anggota	12
2. Kualitas Pelayanan	18
3. Citra Koperasi	24
B. Hasil Penelitian yang Relevan	29
C. Kerangka Teoretik	35
D. Perumusan Hipotesis	38

BAB III. METODE PENELITIAN	40
A. Tujuan Penelitian	40
B. Tempat dan Waktu Penelitian	40
C. Metode Penelitian	41
D. Populasi dan Sampel	42
E. Teknik Pengumpulan Data	44
F. Teknik Analisis Data5	56
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	62
A. Deskripsi Data	62
1. Partisipasi Anggota6	62
2. Kualitas Pelayanan	67
3. Citra Koperasi	71
B. Analisis Data	76
C. Pembahasan	85
BAB V. KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	92
A. Kesimpulan	92
B. Implikasi	92
C. Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	96
LAMPIRAN10	00
RIWAYAT HIDUP17	76

# **DAFTAR TABEL**

Halaman
Tabel I.1 Tabel Jumlah dan Pertumbuhan Koperasi dan Koperasi Aktif di
Indonesia
Tabel I.2 Jumlah dan Pertumbuhan Anggota Koperasi Aktif di Indonesia3
Tabel I.3 Tabel Jumlah Anggota Koppeg UNJ Tahun 2013 - 20165
Tabel I.4 Tabel Kehadiran Anggota dalam RAT Koppeg UNJ 2013 - 20166
Tabel I.5 Tabel Partisipasi Anggota dalam Pinjaman Koppeg UNJ Tahun 2013 –
20167
Tabel III.1 Jumlah Anggota Koperasi Aktif Tahun 201642
Tabel III.2 Perhitungan Pengambilan Sampel
Tabel III.3 Kisi-kisi Instrumen Variabel Y46
Tabel III.4 Skala Penilaian Untuk Instrumen Partisipasi Anggota47
Tabel III.5 Kisi-kisi Instrumen Variabel X1
Tabel III.6 Skala Penilaian Untuk Instrumen Kualitas Pelayanan51
Tabel III.7 Kisi-kisi Instrumen Variabel X2
Tabel III.8 Skala Penilaian Untuk Instrumen Citra Koperasi
Tabel IV.1 Deskripsi Data Partisipasi Anggota
Tabel IV.2 Distribusi Frekuensi Partisipasi Anggota
Tabel IV.3 Distribusi Rata-Rata Perhitungan Indikator Partisipasi Anggota66
Tabel IV.4 Data Statistik Kualitas Pelayanan
Tabel IV.5 Distribusi Frekuensi Kualitas Pelayanan

Tabel IV.6 Distribusi Rata-Rata Perhitungan Indikator Kualitas Pelayanan70
Tabel IV.7 Data Statistik Citra Koperasi
Tabel IV.8 Distribusi Frekuensi Citra Koperasi
Tabel IV.9 Distribusi Rata-Rata Perhitungan Variabel Citra Koperasi75
Tabel IV.10 Uji Normalitas Data77
Tabel IV.11 Uji Linearitas Kualitas Pelayanan (X1) dengan Partisipasi Anggota
(Y)79
Tabel IV.12 Uji Linearitas Citra Koperasi (X2) dengan Partisipasi Anggota (Y).79
Tabel IV.13 Persamaan Regresi Berganda80
Tabel IV.14 Uji t variabel Kualitas Pelayanan dengan Partisipasi Anggota82
Tabel IV.15 Uji t Variabel Citra Koperasi dengan Partisipasi Anggota82
Tabel IV.16 Uji F Variabel Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi Terhadap
Partisipasi Anggota83
Tabel IV.17 Koefisein Determinasi84

# **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar III.1 Konstelasi Penelitian	41
Gambar III.2 Teknik Cluster Random Sampling	43

# DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian	100
Lampiran 2 Surat Keterangan Selesai Melakukan Penelitian	101
Lampiran 3 Uji Coba Kuisioner Partisipasi Anggota	102
Lampiran 4 Hasil Validitas Uji Coba Kuisioner Partisipasi Anggota	104
Lampiran 5 Langkah-langkah Perhitungan Uji Validitas Partisipasi Angg	gota105
Lampiran 6 Uji Reliabilitas Uji Coba Kuisioner Partisipasi Anggota	106
Lampiran 7 Uji Coba Kuisioner Kualitas Pelayanan	107
Lampiran 8 Hasil Validitas Kuisioner Uji Coba Kualitas Pelayanan	109
Lampiran 9 Langkah-langkah Perhitungan Uji Validitas Kualitas Pelayar	nan110
Lampiran 10 Uji Reliabilitas Uji Coba Kuisioner Kualitas Pelayanan	111
Lampiran 11 Uji Coba Kuisioner Citra Koperasi	112
Lampiran 12 Hasil Validitas Uji Coba Kuisioner Citra Koperasi	114
Lampiran 13 Langkah-langkah Perhitungan Uji Validitas Citra Koperasi	115
Lampiran 14 Uji Reliabilitas Uji Coba Kuisioner Citra Koperasi	116
Lampiran 15 Kuisioner Final Partisipasi Anggota	117
Lampiran 16 Kuisioner Final Kualitas Pelayanan	119
Lampiran 17 Kuisioner Final Citra Koperasi	121
Lampiran 18 Tabulasi Data Partisipasi Anggota	123
Lampiran 19 Tabulasi Data Kualitas Pelayanan	137
Lampiran 20 Tabulasi Data Citra Koperasi	151

Lampiran 21 Deskripsi Data Penelitian	165
Lampiran 22 Analisis Data	172
Lampiran 23 Tabel Interpretasi	175

#### BAB 1

#### **PENDAHULUAN**

# A. Latar Belakang

Perkembangan ekonomi Indonesia yang fluktuatif memberikan dampak ke banyak sektor. Sektor ekonomi yang paling merasakan kondisi ekonomi yang tidak stabil. Koperasi menjadi salah satu usaha di dalam sektor ekonomi yang terkena dampaknya. Koperasi banyak membantu anggota dan masyarakat luas selama keberadaannya. Salah satu pelopor perkembangan koperasi Indonesia adalah Bung Hatta. Koperasi merupakan badan hukum yang sangat sesuai dengan jiwa kebangsaan Indonesia. Sering dikatakan bahwa koperasi merupakan sokoguru perekonomian bangsa.

Perkembangan koperasi harus dipertahankan karena dapat membantu perekonomian nasional. Jumlah koperasi di Indonesia dari tahun ke tahun mengalami peningkatan. Di tahun 2011 sampai 2012 jumlah koperasi sebanyak 188.181 unit dengan koperasi yang aktif sebanyak 133.666 unit. Tahun 2012 sampai 2013 koperasi berjumlah 194.295 unit dengan jumlah koperasi aktif sebanyak 139.321 unit. Selanjutnya, tahun 2013 sampai 2014 jumlak koperasi sebanyak 203.701 unit dengan jumlah koperasi aktif sebanyak 143.007 unit. Pada tahun 2014 sampai 2015 koperasi berjumlah 209.488 unit dan jumlah koperasi aktif sebanyak 147.249 unit. Tahun 2015 sampai 2016 koperasi berjumlah

212.135 unit dan koperasi aktif berjumlah 150.233 unit. Koperasi masih memiliki potensi agar bisa terus berkembang..

Tabel I.1

Tabel Jumlah dan Pertumbuhan Koperasi dan Koperasi Aktif di Indonesia

Tahun	Jumlah Koperasi	Pertumbuhan Koperasi	Jumlah Koperasi Aktif	Pertumbuhan Koperasi Aktif
2011-2012	188.181 unit	6,03%	133.666 unit	7,06%
2012-2013	194.295 unit	3,25%	139.321 unit	4,23%
2013-2014	203.701 unit	4,84%	143.007 unit	2,65%
2014-2015	209.488 unit	2,84%	147.249 unit	2,97%
2015-2016	212.135 unit	1,26%	150.223 unit	2,02%

Sumber: BPS

Dilihat dari tabel di atas, jumlah koperasi maupun koperasi aktif di Indonesia semakin banyak. Akan tetapi, pertumbuhan koperasi cenderung semakin menurun. Pertumbuhan koperasi tahun 2011 sampai 2012 sebesar 6,03 persen dengan pertumbuhan koperasi aktif sebesar 7,06 persen. Tahun 2012 sampai 2013 pertumbuhan koperasi sebesar 3,25 persen dengan pertumbuhan koperasi aktif sebesar 4,23 persen. Selanjutnya, pertumbuhan koperasi 2013 sampai 2014 meningkat menjadi 4,84 persen dan pertumbuhan koperasi aktif yang turun sebesar 2,65 persen. Tahun berikutnya, 2014 sampai 2015, pertumbuhan koperasi turun sebesar 2,84 persen dengan pertumbuhan koperasi aktif meningkat menjadi 2,97 persen. Tahun 2015 sampai 2016 pertumbuhan koperasi kembali menurun menjadi 1,26 persen dan pertumbuhan koperasi aktif menurun sebesar 2,02 persen.

Tabel I.2

Tabel Jumlah dan Pertumbuhan Anggota Koperasi Aktif di Indonesia

Tahun	Jumlah Anggota Koperasi Aktif	Pertumbuhan Anggota Koperasi Aktif
2011-2012	30.849.913 orang	1,28%
2012-2013	33.869.439 orang	9,79%
2013-2014	35.258.176 orang	4,10%
2014-2015	36.443.953 orang	3,36%
2015-2016	37.783.160 orang	3,67%

Sumber: BPS

Jumlah anggota koperasi yang aktif di Indonesia selalu mengalami peningkatan dengan pertumbuhan yang sangat fluktuatif dilihat dari Tabel I,2. Pertumbuhan anggota koperasi yang aktif berkaitan dengan partisipasi anggota yang diberikan di setiap koperasi. Peningkatan pertumbuhan anggota meningkat secara tajam pada tahun 2012 sampai 2013 sebesar 9,79 persen dari pertumbuhan sebelumnya sebesar 1,28 persen. Pada tahun selanjutnya, pertumbuhan anggota menurun menjadi 4,10 persen. Tahun 2014 sampai 2015 pertumbuhan anggota kembali menurun menjadi 3,36 persen. Lalu, tahun 2015 sampai 2016 pertumbuhan anggota meningkat menjadi 3,67 persen.

Keberhasilan suatu usaha sangat diharapkan bagi setiap pemiliknya tidak terkecuali koperasi. Dilansir dari berita depkop.go.id, Mei 2016, Koperasi Telekomunikasi Seluler (Kisel) menjadi salah satu contoh koperasi yang berhasil mengembangkan usahanya. Koperasi ini masuk dalam jajaran 300 koperasi besar di dunia. Pendapatannya naik menjadi Rp 4,9 triliun di tahun 2015 meningkat

19,7% dibanding tahun 2014. Selain itu, Koperasi Warga Semen Gresik (KWSG) juga masuk dalam jajaran koperasi dunia.

Koperasi Indosat (Kopindosat) merupakan koperasi karyawan terbaik II Tingkat DKI Jakarta Tahun 2008 Versi Dekopin diterbitkan oleh Majalah PIP. Ada sebelas unit usaha yang ada di Kopindosat. Banyaknya unit usaha yang disedikan koperasi akan meningkatkan partisipasi anggota karena unit usaha yang ada sesuai dengan kebutuhan anggota dan telah disetujui bersama dalam Rapat Anggota Tahunan. Keberhasilan koperasi tentu tidak didapatkan dengan mudah. Banyak sekali hambatan dalam keberhasilan usaha koperasi. Koperasi lahir karena memiliki kesamaan visi, misi, dan tujuan di antara para anggota-anggotanya. Kesejahteraan anggota adalah yang diutamakan dalam pendirian koperasi.

Koperasi terdiri dari koperasi primer dan sekunder. Ada banyak jenis koperasi dilihat dari kegiatan usahanya, yaitu koperasi simpan pinjam, konsumsi, produksi, dan serba usaha. Koperasi juga bisa dibedakan berdasarkan keanggotaannya, yaitu koperasi pegawai/karyawan, koperasi unit desa, koperasi pasar, koperasi sekolah, dan lain-lain. Salah satu koperasi Pegawai yang ada di Jakarta adalah Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta.

Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta (Koppeg UNJ) adalah kumpulan pegawai yang bekerja di Universitas Negeri jakarta. Koppeg UNJ beralamat di Jalan Rawamangu Muka RT.11/RW.14, Rawamangun, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220. Koppeg UNJ didirikan pada 14 Agustus 1972. Sebelumnya, koperasi ini bernama Koperasi Pegawai IKIP Jakarta saat

pendiriannya dan berganti nama di tahun 2010. Koperasi ini didirikan berdasarkan inisiatif dari dosen dan karyawan di lingkungan IKIP Jakarta yang memiliki keinginan kuat agar berpartisipasi mensejahterakan dosen serta karyawan IKIP Jakarta. Tujuan Koppeg UNJ adalah menjadikan koperasi yang memberikan pelayanan di berbagai bidang usaha dan mensejahterakan anggota koperasi pegawai UNJ. Dari sepuluh bidang usaha yang ingin diwujudkan di Koppeg UNJ hanya unit usaha simpan pinjam yang masih berjalan. Oleh karena itu, Koppeg UNJ merupakan koperasi simpan pinjam.

Tabel I.3

Tabel Jumlah Anggota Koppeg UNJ Tahun 2013 - 2016

No	Tahun Buku	Anggota Aktif	Anggota Pasif	Jumlah
1	2013	1158 orang	119 orang	1277 orang
2	2014	1158 orang	133 orang	1291 orang
3	2015	1232 orang	134 orang	1366 orang
4	2016	1251 orang	141 orang	1392 orang

Sumber: Data Sekunder Koppeg UNJ

Anggota merupakan darah di dalam tubuh badan usaha koperasi. Partisipasi anggota menjadi penentu berhasil atau tidaknya koperasi karena koperasi adalah konsentrasi anggota bukan konsentrasi modal pemilik. Dari tabel I.3, jumlah anggota Koppeg UNJ cenderung meningkat. Koperasi ini merupakan koperasi pegawai yang keaktifan dilihat dari pegawai UNJ yang masih aktif di dalam UNJ. Pegawai UNJ yang masih aktif dalam jabatannya akan otomatis membayar simpanan wajib anggota karena simpanan wajib langsung dipotong dari gaji pegawai. Partisipasi anggota dapat dilihat dari banyaknya anggota yang

berkontribusi di dalam koperasi, banyaknya anggota yang memanfaatkan layanan usaha yang disediakan koperasi, serta banyaknya anggota yang ikut dalam perencanaan kegiatan koperasi.

Tabel I.4

Tabel Kehadiran Anggota dalam RAT Koppeg UNJ Tahun 2013 - 2016

No	Tahun Buku	Kehadiran Anggota
1	2013	170 orang
2	2014	313 orang
3	2015	209 orang
4	2016	235 orang

**Sumber: Data Sekunder Koppeg UNJ** 

Tabel I.4 menunjukkan partisipasi anggota dilihat dari kehadiran anggota koperasi dari tahun 2013 sampai 2016. Kehadiran anggota koperasi adalah salah satu kontribusi yang diberikan anggota untuk koperasi. Kehadiran anggota cenderung fluktuatif. Pada tahun 2013, anggota yang menghadiri RAT sebanyak 170 orang (14,68%) dari jumlah anggota aktif koperasi sebanyak 1158 orang. Tahun 2014 kehadiran anggota meningkat menjadi 313 orang (27,02%) dari jumlah anggota koperasi yang aktif di tahun tersebut sebanyak 1158 orang. Tahun berikutnya, kehadiran anggota menurun menjadi 209 orang (16,96%) dari keseluruhan anggota aktif berjumlah 1232 orang. Tahun 2016 anggota yang hadir berjumlah 235 orang (18,78%) dari jumlah anggota aktif sebanyak 1251 orang. Dari data tabel I.4, anggota yang memberikan kontribusi pada koperasi masih rendah.

Tabel I.5

Tabel Partisipasi Anggota dalam Pinjaman Koppeg UNJ Tahun 2013 - 2016

No	Tahun Buku	Partisipasi
1	2013	323 orang
2	2014	483 orang
3	2015	430 orang
4	2016	511 orang

**Sumber: Data Sekunder Koppeg UNJ** 

Partisipasi anggota dilihat dari anggota yang memanfaatkan layanan usaha yang disediakan Koppeg UNJ. Anggota yang melakukan pinjaman cenderung fluktuatif terlihat dari tabel I.5. Di tahun 2013, anggota koperasi yang berpartisipasi sebanyak 323 orang (27,90%) dari 1158 anggota aktif koperasi. Tahun selanjutnya, anggota yang melakukan pinjaman meningkat menjadi sebanyak 483 orang (41,71%) dari jumlah anggota aktif sebanyak 1158 orang. Tahun 2015 partisipasi menurun menjadi 430 orang (34,90%) dari 1232 anggota aktif Koppeg UNJ. Berikutnya, tahun 2016 partisipasi meningkat menjadi 511 orang (40,85%) dari jumlah anggota aktif sebanyak 1251 orang. Partisipasi anggota koperasi cenderung masih rendah dilihat dari kedua data tabel I.4 dan I.5. Partisipasi anggota koperasi dapat depengaruhi oleh beberap faktor.

Partisipasi anggota dapat dipengaruhi oleh kualitas pelayanan yang ada. Kualitas pelayanan yang kurang baik dari pengurus ataupun pengelola Koppeg UNJ akan menurunkan partisipasi anggota. Anggota yang ingin melakukan pinjaman sudah seharusnya dilayani dengan baik agar merasa puas. Kualitas pelayanan merangsang anggota untuk bisa memanfaatkan layanan simpan pinjam.

Kualitas pelayanan yang baik akan meningkatkan partisipasi anggota karena kebutuhannya dapat terpenuhi. Hal ini akan mendorong anggota untuk lebih aktif dan loyal terhadap koperasi. Kualitas pelayanan dapat dilihat dari fasilitas yang disedikan koperasi, kepedulian pengurus dan pengelola dalam melayani anggota, keandalan pengurus dan pengelola dalam mengelola koperasi, ketaggapan pengurus dalam melayani anggota, serta pengurus yang menjamin rahasia anggota.

Citra suatu koperasi memiliki peran yang penting dalam mempengaruhi partisipasi anggota. Citra koperasi merupakan pandangan anggota terhadap koperasi. Citra koperasi yang buruk membuat anggota tidak yakin untuk memanfaatkan layanan usaha di koperasi. Citra koperasi haruslah dibentuk menjadi baik agar anggota memberikan kepercayaan untuk bisa aktif dan lebih mengenal koperasinya sendiri. Citra koperasi dapat dilihat dari karakteristik, reputasi, nilai, dan identitas koperasi.

Faktor yang juga mempengaruhi partisipasi anggota Koppeg UNJ adalah lingkungan usaha koperasi. Lingkungan usaha tidak bisa diabaikan saja dalam keberhasilan usaha. Hal ini berkaitan dengan kinerja karyawan, manajer keuangan, anggota, serta dokumen yang ada di koperasi. Selain itu, lingkungan yang tidak nyaman dan aman membuat anggota berfikir dua kali untuk bisa datang ke koperasi. Letak koperasi yang tidak terlalu strategis serta kurang kondusif membuat para anggota segan untuk datang ke koperasi.

Hal-hal di atas dapat menjadikan partisipasi anggota Koppeg UNJ menurun. Maka dari itu peneliti tertarik untuk menggunakan partisipasi anggota sebagai variabel terikat, karena partisipasi anggota di Koppeg UNJ masih tergolong rentan atau mudah menurun, dan peneliti juga akan menggunakan kualitas pelayanan sebagai variabel bebas karena kualitas pelayanan di Koppeg UNJ masih tergolong rendah, serta peneliti juga akan menggunakan citra koperasi sebagai variabel bebas karena citra koperasi di Koppeg UNJ yang masih tergolong belum baik.

#### B. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, maka dapat dikemukakan bahwa Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta disebabkan oleh hal-hal sebagai berikut :

- 1. Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota
- 2. Pengaruh Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota
- 3. Pengaruh Lingkungan Usaha terhadap Partisipasi Anggota

# C. Pembatasan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah di atas, ternyata masalah Partisipasi Anggota memiliki penyebab yang sangat luas. Berhubung keterbatasan yang dimiliki peneliti maka perlu diadakan pembatasan masalah, yaitu:

- 1. Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Partispasi Anggota
- 2. Pengaruh Citra Koperasi terhadap Partispasi Anggota

Maka penelitian ini dibatasi hanya pada masalah : "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partispasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta".

#### D. Perumusan Masalah

Berdasarkan pembatasan masalah di atas dapat dirumuskan masalah sebagai berikut :

- 1. Apakah terdapat pengaruh kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta?
- 2. Apakah terdapat pengaruh citra koperasi terhadap partisipasi anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta?
- 3. Apakah terdapat pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi secara bersama-sama terhadap partisipasi anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta?

## E. Kegunaan Penelitian

Adapun manfaat penelitian ini dapat bermanfaat secara teoritis maupun praktis sebagai berikut :

#### a. Manfaat Teoritis

Penelitian ini diharapakan dapat memberikan manfaat dan memperkaya literatur yang ada di Indonesia. Penelitian ini akan menambah referensi khususnya dalam bidang koperasi terutama partisipasi anggota koperasi.

#### b. Manfaat Praktis

## 1) Bagi Anggota Koperasi

Melalui penelitian ini, peneliti berharap dapat dijadikan bahan masukan agar anggota dapat lebih mengaktifkan diri dan memanfaatkan layanan usaha yang disediakan koperasi.

## 2) Bagi Pengurus Koperasi

Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dan saran untuk bisa meningkatkan kualitas pelayanan dan citra koperasi ke seluruh anggota koperasi.

## 3) Bagi Peneliti

Dengan adanya penelitian ini, diharapkan menjadi tambahan wawasan dan pengalaman dalam mempraktikkan ilmu serta teori mengenai koperasi yang diperoleh selama berada di jenjang perkuliahan.

#### **BAB II**

## **KAJIAN TEORETIK**

# A. Definisi Konseptual

## 1. Partisipasi Anggota

Partisipasi dilakukan oleh setiap individu dalam menjalani kehidupan. Partisipasi tidak hanya melingkupi dalam suatu organisasi, tetapi juga di masyarakat. Webster dalam Baraldi dan Lervese mengatakan partisipasi adalah "to have or take a part or share with others." Artinya partisipasi adalah memiliki atau ambil bagian atau berbagi dengan orang lain.

Davis dalam Nogi mendefinisikan partisipasi sebagai individu dalam keterlibatan mental dan emosional dalam situasi kelompok yang mendorongnya untuk berkontribusi pada tujuan kelompok dan berbagi tanggung jawab untuk mereka.<sup>2</sup> Kedua pendapat tersebut menjelaskan bahwa partisipasi adalah mengambil bagian atau berbagi kepada orang lain dengan keterlibatan mental dan emosional untuk mendorong tujuan kelompok.

Menurut *Food and Agriculture Organization* (FAO), partisipasi memiliki arti kata yang beragam sebagai berikut :

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Claudio Baraldi dan Vittorio Lervese, *Participation, Facilitation, And Mediation: Children And Young People in Their Social Context* (New York: Routledge, 2012), h. 180.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Hessel Nogi S, *Manajemen Publik* (Jakarta: Grasindo, 2007), h. 321.

- "Partisipasi adalah kontribusi sukarela dari masyarakat kepada proyek tanpa ikut serta dalam pengambilan keputusan
- Partisipasi adalah membuat peka pihak masyarakat untuk meningkatkan kemauan menerima dan kemampuan untuk menanggapi proyek-proyek pembangunan
- Partisipasi adalah suatu proses aktif, yang mengandung arti bahwa orang atau kelompok yang terkait, mengambil inisiatif dan menggunakan kebebasannya untuk melakukan hal itu.
- Partisipasi adalah pemantapan dialog antara masyarakat setempat dengan para staf yang melakukan persiapan, pelaksanaan, monitoring proyek, agar supaya memperoleh informasi mengenai konteks lokal, dan dampak-dampak sosial.
- Partisipasi adalah keterlibatan sukarela oleh masyarakat dalam perubahan yang ditentukannya sendiri.
- Partisipasi adalah keterlibatan masyarakat dalam pembangunan diri, kehidupan dan lingkungan mereka."<sup>3</sup>

Paul dalam Nasdian mengatakan "participation refers to an active process whereby beneficiaries influence the direction and execution of development projects rather than merely receive a share of project benefits." Artinya partisipasi mengacu pada proses aktif dimana penerima manfaat mempengaruhi arah dan pelaksanaan proyek pembangunan daripada hanya menerima bagian dari keuntungan proyek. Pendapat kedua ahli di atas menjelaskan partisipasi sebagai suatu kontribusi atau keterlibatan masyarakat dalam proses aktif pelaksanaan atau pembangunan diri, kehidupan, dan lingkungan.

Dari pendapat ahli-ahli di atas dapat disimpulkan, partisipasi merupakan kontribusi untuk mengambil bagian dalam proses aktif pembangunan diri, kehidupan, dan lingkungan dengan melibatkan mental dan emosional untuk mendorong tujuan tertentu.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Britha Mikkelsen, *Metode Penelitian Partisipatoris dan Upaya Pemberdayaan panduan bagi praktisi lapangan* (Jakarta: Yayasan Obor Indonesia, 2011), h. 58.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Fredian Tonny Nadian, *Pengembangan Masyarakat* (Jakarta: Yayasan Obor Indonesia, 2014), h. 90.

Partisipasi diperlukan di dalam suatu organisasi. Partisipasi menjadi penggerak di dalam tubuh organisasi yang didirikan. Sama halnya dengan koperasi, koperasi adalah milik semua anggotanya. Keberadaan anggota menjadi suatu hal yang fundamental bagi koperasi. Syahrudin dalam Sari menyatakan bahwa partisipasi anggota adalah semua tindakan yang dilakukan oleh anggota dalam melaksanakan kewajiban dan memanfaatkan hak-haknya sebagai anggota koperasi. Sedangkan, Widiyanti dan Anoraga menjelaskan tentang partisipasi anggota sebagai berikut:

"partisipasi anggota diukur dari kesediaan anggota itu untuk memikul kewajiban dan menjalankan hak keanggotaan secara bertanggung jawab. Jika sebagian besar anggota koperasi sudah menunaikan kewajiban dan melaksanakan hak secara bertanggung jawab, maka pertisipasi anggota koperasi yang bersangkutan sudah dikatakan baik, akan tetapi jika ternyata hanya sedikit yang demikian, maka partisipasi anggota koperasi dimaksud dikatakan buruk atau rendah."

Dari pendapat kedua ahli di atas menjelaskan, partisipasi anggota merupakan semua tindakan yang dilakukan anggota dalam melaksanakan kewajiban dan memanfaatkan hak-haknya sebagai anggota koperasi yang diukur dari kesediaan anggota itu untuk memikul dan mejalankan hak keanggotaannya secara bertanggung jawab.

Ropke membahas partisipasi menjadi tiga konteks, yaitu partisipasi anggota dalam mengkontribusikan atau menggerakkan sumber-sumber dayanya, mengambil keputusan (perencanaan implementasi/pelaksanaan,

<sup>6</sup> Ninik Widiyanti dan Pandji Anoraga, *Dinamika Koperasi* (Jakarta: PT.Rineka Cipta dan PT Bina Adiaksara, 2003), h. 111.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Ni Made Krisna Sari, "Pengaruh Partisipasi Anggota, Pelayanan dan Permodalan terhadap Keberhasilan Usaha Koperasi Dharma Sesana Desa Kabupaten Gianyar", *Jurnal Program Studi Pendidikan Ekonomi (JPPE)* Vol. 7 No. 2, 2016.

evaluasi), dan menikmati manfaat.<sup>7</sup> Selanjutnya, menurut Sukamdiyo, partisipasi anggota harus terwujud dalam tindakan nyata sehari-hari, misalnya berbelaja atau bertransaksi dalam koperasi dan memasyarakatkan koperasi kepada lingkungan.<sup>8</sup> Hal ini berarti partisipasi anggota terbagi menjadi tiga konteks, yaitu mengkontribusikan atau menggerakkan sumber daya, mengambil keputusan, dan menikmati manfaat yang dapat tercermin dalam tindakan nyata keseharian, seperti bertransaksi di koperasi dan memasarkan koperasi ke lingkungan sekitar.

Partisipasi anggota dalam koperasi, menurut Partomo dan Soejoedono sejalan dengan pandangan Ropke, dibagi menjadi dua sebagai berikut :

- a) "Dalam kedudukannya sebagai pemilik:
  - ✓ Memberikan kontribusinya dalam bentuk keuangan terhadap pembentukan dan pertumbuhan perusahaan koperasinya dan melalui usaha-usaha pribadinya.
  - ✓ Mengambil bagian dalam penetapan tujuan pembuatan keputusan dan dalam proses pengawasan terhadap tata kehidupan koperasinya.
- b) Dalam kedudukan sebagai pelanggan/pemakai memanfaatkan berbagai kesempatan yang bersifat menunjang kepentingan-kepentingan yang disediakan perusahaan koperasinya." 9

Rusidi mengatakan partisipasi anggota dapat diperinci menjadi partisipasi anggota dalam RAT, penanaman modal melalui simpanan, dan dalam memanfaatkan pelayanan yang disedikan koperasi. <sup>10</sup> Kedua

<sup>9</sup> Tiktik Sartika Partomo dan Abd. Rachman Soejoedono, *Ekonomi Skala Kecil/Menengah dan Koperasi* (Bogor: Ghalia Indonesia, 2004), h. 59.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Jochen Ropke, *Ekonomi Koperasi: Teori dan Manajemen* (Jakarta: Salemba Empat, 2000), h. 61.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Ign. Sukamdiyo, *Manajemen Koperasi* (Jakarta: Erlangga, 1996), h. 124.

Rusidi, *Upaya Peningkatan Dinamika KUD Secara Integral di Jawa Barat* (Bandung: UPT Kopma, 1992), h. 18

pandangan di atas menjelaskan partisipasi anggota menjadi tiga konteks yaitu, penanaman modal melalui simpanan sebagai bentuk kontribusi dalam keuangan serta keaktifan dalam RAT untuk ikut terlibat dalam proses penetapan tujuan dan pengawasan koperasi yang menjadi kedudukan anggota sebagai pemilik dan memanfaatkan pelayanan yang disediakan koperasi menjadi kedudukan anggota sebagai pengguna jasa koperasi.

Menurut Kartasapoetra, partisipasi anggota aktif dapat diwujudkan dengan :

- (1) Membayar iuran wajib secara tertib dan teratur
- (2) Menabung sukarela sehingga menambah modal koperasi
- (3) Memanfaatkan jasa koperasi
- (4) Memanfaatkan dana pinjaman koperasi dengan taat mengangsur
- (5) Menghadiri rapat-rapat dan pertemuan secara aktif. 11

Pendapat Kartasapoetra sejalan dengan pendapat sebelumnya, partisipasi anggota diwujudkan dengan keaktifan anggota dalam membayar iuran secara teratur, menabung sukarela, memanfaatkan jasa koperasi dan taat aturan, serta hadir dalam rapat-rapat koperasi.

Menurut Anoraga dan Sudantoko, koperasi perlu sistem manajemen partisipatori yang mangandung arti adanya kebersamaan dan keterbukaan sehingga setiap anggota memiliki rasa tanggung jawab bersama. <sup>12</sup> Menurut Mutis, partisipasi dalam koperasi ditujukan untuk menempatkan para

\_

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Kartasapoetra, *Praktek Pegelolaan Koperasi* (Jakarta: Rineka Cipta, 2003), h. 126

Pandji Anoraga dan Djoko Sudantoko, *Koperasi, Kewirausahaan, dan Usaha Kecil* (Jakarta: PT Rineka Cipta. 2002), h. 97.

anggota menjadi subyek dari pengembangan koperasi, anggota.<sup>13</sup> Dalam hal ini berarti, partisipasi anggota mengandung arti kebersamaan dan keterbukaan agar setiap anggota memilki rasa tanggung jawab bersama serta menempatkan para anggota sebagai subyek yang bergerak dan mampu mengembangkan koperasi.

Anggota merupakan pondasi yang sangat dibutuhkan dalam pembentukan koperasi. Peran anggota memberikan dorongan kuat agar tujuan koperasi dapat tercapai. Anggota sudah seharusnya sadar akan perannya yang sangat penting bagi kemajuan sebuah koperasi. Jochen Ropke mangatakan bahwa partisipasi anggota mempunyai peranan yang sangat penting dalam pembangunan suatu koperasi. <sup>14</sup> Menurut Sukamdiyo, keberhasilan atau kegagalan koperasi tergantung pada tingkat pendidikan dan partisipasi para anggota. <sup>15</sup>

Widiyanti menjelaskan tentang partisipasi anggota menjadi hal penting di dalam keberhasilan koperasi sebagai berikut :

"koperasi harus diurus dan dikemudikan oleh anggotanya sendiri bukan orang lain di luar anggota koperasi. Anggota koperasi bertanggungjawab atas maju atau mundurnya koperasi yang terlihat dari peran-serta dan kegiatan anggota-anggotanya. Pengurus koperasi yang harus memimpin dan mengemudikan serta mengelola usaha koperasi. Namun, setiap anggota koperasi berkewajiban pula giat membantu memajukan usaha koperasi mereka. Tanpa ditopang oleh kegiatan dan peran aktif anggota-anggotanya koperasi tidak mungkin maju dan berkembang dengan

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Thoby Mutis, *Pengembangan Koperasi* (Jakarta: PT Grasindo, 1992), h. 94.

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Jochen Ropke, *op.cit.*, h. 45.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> Ign. Sukamdiyo, *op.cit.*, h. 101.

baik. Oleh karena itu, baik pengurus koperasi meupun para anggota koperasi berkewajiban memajukan usaha koperasi mereka."<sup>16</sup>

Jadi, peran aktif anggota menentukan maju atau mundurnya koperasi. Keberhasilan koperasi sangat dipengaruhi oleh partisipasi anggotanya. Kebutuhan yang sesuai disediakan oleh koperasi akan menarik anggota untuk berpartisipasi didalamnya. Oleh karena itu, kebutuhan anggota haruslah menjadi prioritas bagi koperasi.

Berdasarkan penjelasan para ahli di atas, maka dapat disintesiskan bahwa partisipasi anggota adalah seluruh kontribusi yang dilakukan anggota dalam menjalankan hak dan kewajibannya sebagai pemilik dengan ikut menggerakkan dalam perkembangan dan pengawasan koperasi dan sebagai pengguna jasa koperasi dengan ikut memanfaatkan layanan usaha koperasi secara bertanggung jawab. Partisipasi anggota memiliki indikator, yaitu partisipasi anggota dalam mengkontribusikan atau menggerakan sumber daya koperasi, partisipasi anggota dalam mengambil keputusan, dan partisipasi anggota dalam menikmati manfaat.

#### 2. Kualitas Pelayanan

Kualitas pelayanan merupakan faktor penting bagi koperasi. Sebagai mana tujuan koperasi adalah untuk mensejahterakan anggota koperasi pada khususnya dan masyarakat pada umumnya, maka diperlukan kualitas pelayanan yang baik untuk menunjang tujuan tersebut. Menurut Geotsch dan Davis dalam Tjiptono, kualitas adalah suatu kondisi dinamis yang

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Ninik Widiyanti, *Manajemen Koperasi* (Jakarta: Rineka Cipta, 1992), h. 56.

berhubungan dengan produk, jasa, manusia, dan lingkungan yang memenuhi atau melebihi harapan.<sup>17</sup> Ariani juga meyatakan bahwa mutu atau kualitas merupakan keseluruhan ciri atau karakteristik produk atau jasa dalam tujuannya untuk memenuhi kebutuhan dan harapan pelanggan.<sup>18</sup> Kedua pendapat ahli tersebut menyatakan kualitas atau mutu adalah karakteristik atau kondisi yang berhubungan dengan produk atau jasa untuk memenuhi harapan pelanggan.

Kotler berpendapat pelayanan adalah aktivitas atau hasil yang dapat ditawarkan dari sebuah lembaga kepada pihak lain yang tidak kasat mata, dan hasilnya tidak dapat dimiliki oleh pihak lain tersebut. Sedangkan, menurut Hadipranata, pelayanan adalah aktivitas tambahan di luar tugas pokok (job description) yang diberikan kepada konsumen serta dirasakan baik sebagai penghargaan maupun penghormatan. Dari kedua pendapat di atas, pelayanan merupakan aktivitas tambahan di luar tugas pokok atau hasil yang dapat ditawarkan dari sebuah lembaga kepada pihak lain atau konsumen yang tidak kasat mata dan hasilnya tidak dapat dimiliki oleh pihak lain tersebut, tetapi dirasakan baik sebagai penghargaan maupun penghurmatan.

Ropke menyatakan bahwa pelayanan oleh koperasi harus secara terus menerus disesuaikan dengan kebutuhan yang berubah dari para

<sup>17</sup> Fandy Tjiptono, *Prinsip-prinsip Total Quality Service (QTS)* (Yogyakarta: Andi, 2004), h. 51.

<sup>20</sup> Ibid.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Tim Pengembang Ilmu Pendidikan FIP-UPI, *Ilmu dan Aplikasi Pendidikan* (Bandung: PT IMTIMA, 2007), h. 344.

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Djokosantoso Moeljono, *Budaya Korporat dan Keunggulan Korporasi* (Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2006), h. 47.

anggotanya maupun usaha koperasi, serta tantangan lingkungan yang ada.<sup>21</sup> Sejalan dengan pandangan Ropke, Mutis mengatakan bahwa efisiensi pada koperasi dapat dipantau dengan melihat pelayanan-pelayanan yang dapat dicapai oleh para anggota karena pelayanan haruslah sesuai dengan kebutuhan para anggotanya.<sup>22</sup> Maka hal ini berarti pelayanan yang dilakukan oleh koperasi harus terus menerus disesuikan dengan kebutuhan dari para anggotanya, usaha koperasi itu sendiri, serta tantangan lingkungan sekitar.

Sukamdiyo menyatakan mengenai pelayanan sebagai berikut :

"pelayanan dapat diberikan beraneka ragam, seperti pelayanan sepenuhnya hanya kepada anggotanya saja, pelayanan yang utama diberikan kepada anggota, di samping kepada nonanggota, memberikan pelayanan yang sama baik kepada anggota maupun nonanggota, dan kombinasi dari ketiga alternatif sebelumnya."<sup>23</sup>

Mutis juga mengatakan bahwa koperasi diharapkan menanamkan dasar-dasar distribusi pemanfaatan dari hasil atau pelayanan-pelayanan yang bersifat ekonomis dan sosial untuk mempertahankan semangat kebersatuan dan kesetiaan para anggotanya di samping melayani non anggota.<sup>24</sup> Hal ini berarti pelayanan dapat beraneka ragam, tidak hanya kepada anggota saja, tetapi non anggota pun bisa mendapat pelayanan dari koperasi. Pelayanan juga harus bersifat ekonomis dan sosial untuk mempertahankan semangat kebersatuan dan kesetiaan para anggota koperasi.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Jochen Ropke, *loc.cit*.

Thoby Mutis, op.cit., h. 50.

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Ign. Sukamdiyo, *loc.cit*.

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Thoby Mutis, *op.cit.*, h. 93.

Menurut Rangkuti, kualitas pelayanan diartikan sebagai cara penyampaian jasa kepada pelanggan dan pelanggan akan menilai berdasarkan apa yang dirasakannya melalui dimensi yang mewakili kualitas palayanan. Selanjutnya, Tjiptono mengatakan bahwa kualitas pelayanan adalah upaya pemenuhan kebutuhan pelanggan serta ketetapan penyampaiannya untuk mengimbangi harapan pelanggan. Maka kualitas pelayanan adalah cara penyampaian jasa sebagai upaya pemenuhan kebutuhan pelanggan yang akan dinilai melalui dimensi kualitas pelayanan.

Menurut Zeithaml dan Bittner dalam Moeljono, mutu pelayanan dapat diukur dari lima dimensi, yaitu *tangible* (berwujud), *reliability* (kehandalan), *responsiveness* (ketanggapan), *assurance* (jaminan), dan *empathy* (perhatian).<sup>27</sup> Sejalan dengan pandangan Zeithaml dan Bittner, mutu pelayanan menurut Tjiptono, antara lain sebagai berikut:

- (1) "Ketepatan waktu pelayanan, meliputi waktu tunggu dan waktu proses
- (2) Akurasi pelayanan, meliputi bebas dari kesalahan
- (3) Kesopanan dan keramahan dalam memberikan pelayanan
- (4) Kemudahan mendapatkan pelayanan, misalnya banyaknya orang yang melayani dan banyaknya fasilitas pendukung seperti komputer
- (5) Kenyamanan dalam memperoleh pelayanan, berkaitan dengan lokasi, ruang tempat pelayanan, tempat parkir, kesediaan informasi dan lain-lain
- (6) Atribut pendukung pelayanan lainnya seperti ruang tunggu ber-AC, kebersihan dan lain-lain."<sup>28</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Freddy Rangkuti, *Teknik Mengukur dan Strategi Meningkatkan Kepuasan Pelanggan* (Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama, 2002), h. 29.

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Fandy Tijptono, *Perspektif Manajemen dan Pemasaran Kontemporer* (Yogyakarta: Andi, 2000), h. 59.

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Djokosantoso Moeljono, *op.cit.*, h. 48.

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Hardiyansyah, *Manajemen Pelayanan dan Pengembangan Organisasi Publik* (Yogyakarta: Gava Media, 2017), h. 93.

Hal ini berarti mutu pelayanan memiliki lima dimansi, yaitu tangible (berwujud), reliability (kehandalan), responsiveness (ketanggapan), assurance (jaminan), dan empathy (empati) yang dapat tercermin dari ketepatan waktu pelayanan, akurasi pelayanan, kesopanan dan keramahan dalam memberikan pelayanan, kemudahan dan kenyamanan dalam memperoleh pelayanan, serta atribut pendukung pelayanan lainnya.

Rangkuti menjelaskan lebih lanjut mengenai lima dimensi kualitas pelayanan, sebagai berikut :

- a) "Responsiveness (ketanggapan), yaitu kemampuan untuk menolong pelanggan dan ketersediaan untuk melayani pelanggan dengan baik.
- b) *Reliability* (keandalan), yaitu kemampuan untuk melakukan pelayanan sesuai yang dijanjikan segera, akurat, dan memuaskan.
- c) *Empathy* (empati), yaitu rasa peduli untuk memberikan perhatian secara individual kepada pelanggan, memahami kebutuhan pelanggan, serta kemudahan untuk dihubungi.
- d) Assurance (jaminan), yaitu pengetahuan, kesopanan petugas serta sifatnya yang dapat dipercaya sehingga pelanggan terbebas dari resiko.
- e) *Tangibles* (bukti langsung), meliputi fasilitas fisik, perlengkapan karyawan, dan sarana komunikasi."<sup>29</sup>

Menurut Lovelock dalam Hardiyansyah mengungkapkan lima prinsip dalam kualitas pelayanan sebagai berikut :

"Tangible (terjamah) seperti kemampuan fisik, peralatan, personil dan komunitas material, *Reliable* (handal) seperti kemampuan membentuk pelayanan yang dijanjikan dapat tepat dan memberi keajegan, *Responsiveness* seperti rasa tanggung jawab untuk melayani dengan baik, *Assurance* (jaminan) meliputi pengetahuan,

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Freddy Rangkuti, op.cit., h. 30.

perilaku, serta kemampuan pegawai, dan *Emphaty* meliputi perhatian perorangan pada pelanggan."30

Menurut Brown dalam Hardiyansyah, kualitas pelayanan memiliki lima ukuran sebagai berikut:

"Reability, yaitu kemampuan untuk memproduksi jasa sesuai yang diinginkan secara tepat, Assurance, yaitu pengetahuan dan kemampuannya untuk meyakinkan, Emphaty, yaitu tingkat perhatian dan atensi individual yang diberikan kepada pelanggan, Responsiveness, yaitu kemampuan untuk membantu pelanggan memberikan pelayanan yang tepat, dan Tangible, yaitu penyediaan fasilitas fisik dan kelengkapan serta penampilan pribadi."<sup>31</sup>

Ketiga ahli di atas menjelaskan lebih lanjut mengenai lima dimensi kualitas pelayanan, yaitu Tangible, Reability, Responsiveness, Assurance, dan Emphaty. Tangible adalah bukti langsung yang meliputi hal-hal fisik. Reability adalah kemampuan memberikan pelayanan yang tepat dan memusakan. Responsiveness adalah bertanggungjawab untuk membantu pelanggan dengan baik. Assurance meliputi pengetahuan dan kemampuan pegawai dan pengurus koperasi. *Emphaty* meliputi perhatian atau atensi terhadap pelanggan.

Menurut Lovelock dan Wright dalam Hardiyansyah ada empat fungsi inti yang harus dipahami penyedia layanan, yaitu memahami persepsi masyarakat yang senantiasa berubah, memahami kemampuan

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Hardiyansyah, o*p.cit.*, h. 99 <sup>31</sup> *Ibid.* 

sumber daya dalam menyediakan pelayanan, memahami arah pengembangan lembaga pelayanan, dan memahami fungsi lembaga pelayanan.<sup>32</sup> Dalam hal ini, koperasi sebagai penyedia layanan haruslah memahami keempat fungsi inti di atas.

Berdasarkan penjelasan para ahli di atas, maka dapat disintesiskan bahwa kualitas pelayanan adalah cara penyampaian jasa sebagai upaya pemenuhan kebutuhan anggota koperasi atau non-anggota sesuai dengan yang dirasakannya dilihat dari aspek berwujud, kehandalan, ketanggapan, jaminan dari koperasi, serta kepedulian pengurus atau pengelola kepada anggota. Kualitas pelayanan dapat diukur dari lima dimensi, yaitu *tangible* (berwujud), *reliability* (kehandalan), *responsiveness* (ketanggapan), *assurance* (jaminan), dan *empathy* (empati).

#### 3. Citra Koperasi

Citra koperasi merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi partisipasi anggota. Citra koperasi menjadi penting karena berkaitan dengan pandangan anggota terhadap koperasinya. Kotler mendefinisikan citra sebagai serangkaian anggapan, ide-ide, dan kesan seseorang terhadap objek.<sup>33</sup> Menurut Alma, citra adalah kesan yang diperoleh sesuai dengan pengetahuan dan pengalaman seseorang terhadap sesuatu.<sup>34</sup> Hal ini menunjukkan citra merupakan seperangkat anggapan, ide-ide, dan kesan

32 Ibid b 04

<sup>33</sup> Philip Kotler, *Manajemen Pemasaran, Jilid* 2 (Jakarta: PT Gelora Aksara Pratama, 1993), h. 247.

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> Buchari Alma, *Manajemen Pemasaran dan Pemasaran Jasa* (Bandung: Alfabeta, 2008), h. 317.

yang diperoleh sesuai dengan pengetahuan dan pengalaman seseorang terhadap objek.

Anggoro menyatakan mengenai citra sebagai berikut :

"citra merupakan gagasan atau persepsi mental dari khalayak tertentu atas suatu orang-seorang, perusahaan atau organisasi, yang didasarkan pada pengetahuan dan pengalaman khalayak itu sendiri. Citra bisa bervariasi dan tidak sesuai dengan yang sepenuhnya, bergantung pada sejauh mana khalayak itu berhubungan dengan (dan mengetahui) tentang orang-seorang, organisasi atau perusahaan yang bersangkutan."35

Jefkins, citra yang ideal adalah kesan yang benar, yakni sepenuhnya berdasarkan pengalaman, pengetahuan, serta pemahaman atas kenyataan yang sesungguhnya.<sup>36</sup> Kesimpulan dari kedua pendapat ahli tersebut, citra adalah persepsi atau kesan yang didasarkan pada pengetahuan dan pengalaman serta pemahaman seseorang atas kenyataan yang sebenarnya.

Steinmentz dalam Sutojo mengartikan citra sebagai pancaran atau reproduksi jati diri atau bentuk orang perorangan, benda atau organisasi atau perusahaan.<sup>37</sup> Arafat menyatakan bahwa citra adalah persepsi masyarakat terhadap jati diri dari suatu perusahaan<sup>38</sup> Maka citra adalah pancaran jati diri dari suatu perusahaan atau organisasi.

<sup>&</sup>lt;sup>35</sup> M. Linggar Anggoro, *Teori dan Profesi Kehumasan* (Jakarta: Bumi Aksara, 2002), h. 306.

<sup>&</sup>lt;sup>36</sup> Frank Jefkins, *Public relations*, terjemahan Haris Munandar (Jakarta: PT Gelora Aksara Pratama, 1992), h.

<sup>19.
&</sup>lt;sup>37</sup> Siswanto Sutojo, *Membangun Citra Perusahaan* (Jakarta: PT Damar Mulia Pustaka, 2004), h. 1. <sup>38</sup> Wilson Arafat, Behind A Powerful Image: Menggenggam Strategi dan Kunci-kunci Sukses Menancapkan Image Perusahaan yang Kokoh (Yogyakarta: Andi, 2006), h. 97.

Menurut Harrison dalam Suwandi, citra perusahaan atau organisasi meliputi empat eleman sebagai berikut :

"(a) Personality (karakteristik), keseluruhan karakteristik perusahaan yang dipahami publik sasaran seperti perusahaan yang dapat dipercaya, perusahaan yang mempunyai tanggungjawab sosial. (b) Reputation (reputasi), hal yang telah dilakukan perusahaan dan diyakini publik sasaran berdasarkan pengalaman sendiri maupun pihak lain seperti kinerja keamanan transaksi sebuah bank. (c) Value (nilai), nilai-nilai yang dimiliki suatu perusahaan dengan kata lain budaya perusahaan seperti sikap manajemen yang peduli terhadap pelanggan, karyawan yang cepat tanggap terhadap permintaan maupun keluhan pelanggan. (d) Corporate Identity (identitas perusahaan), komponen-komponen yang mempermudah pengenalan publik sasaran terhadap perusahaan seperti logo, warna, dan slogan."39

Menurut Jefkins, hal-hal positif yang dapat meningkatkan citra sebagai berikut :

"citra dapat dilihat melalui sejarah riwayat organisasi atau perusahaan yang gemilang, reputasi sebagai pencipta lapangan kerja dalam jumlah yang besar, hubungan industri yang baik, kesediaan turut memikul tanggungjawab sosial dan sebagainya."<sup>40</sup>

Dari pengertian-pengertian para ahli di atas, dapat disimpulkan citra merupakan kesan atau persepsi berdasarkan pengetahuan, pengalaman serta pemahaman terhadap jati diri yang sebenarnya dari suatu objek.

Dalam UU No.25 Tahun 1992, pasal 1, koperasi merupakan badan usaha yang beranggotakan orang seorang atau badan hukum koperasi dengan melandaskan kegiatannya berdasarkan prinsip koperasi sekaligus

<sup>40</sup> Frank Jefkins, *loc.cit*.

<sup>&</sup>lt;sup>39</sup> Iman Mulyana Dwi Suwandi, *Citra Perusahaan Seri Manajemen Pemasaran*, 2010, (www.e-iman.uni.cc).

sebagai gerakan ekonomi rakyat atas asas kekeluargaan.<sup>41</sup> Tidak hanya perusahaan yang membutuhkan citra, koperasi pun sebagai badan usaha juga memerlukan citra untuk menarik anggota koperasi.

Koperasi dalam bahasa inggris disebut *cooperation* atau *cooperative* yang berarti kerja sama atau bersifat kerja sama.<sup>42</sup> Menurut *International Labour Office* (ILO) tentang koperasi sebagai berikut :

"...Cooperative is an association of persons, usually of limited means, who have voluntarily joined together to achieve a common economic end through the formation of a democratically controlled business organization, making equitable contribution to the capital required and accepting a fair share of the risks and benefits of the undertaking." "43"

Dari definisi tersebut, koperasi memiliki beberapa unsur menurut ILO, yaitu perkumpulan orang, bergabung secara sukarela, untuk mencapai tujuan ekonomi bersama, dikendalikan secara demokratis, kontribusi adil terhadap modal yang diperlukan, dan menanggung resiko dan menerima keuntungan secara adil. Sejalan dengan pendapat Kasmir yang mengatakan, koperasi adalah suatu kumpulan dari orang-orang yang mempunyai tujuan dan kepentingan bersama.<sup>44</sup> Mladenats menyatakan tentang perusahaan koperasi sebagai berikut:

perkumpulan orang-orang yang terdiri dari produsen-produsen kecil atau konsumen kecil, yang bergabung secara sukarela untuk mencapai beberapa tujuan bersama, dengan saling menukarkan jasa-jasanya melalui usaha ekonomi yang bersifat kolektif yang

\_

<sup>&</sup>lt;sup>41</sup> Y. Harsoyo dkk. *Ideologi Koperasi Menatap Masa Depan* (Yogyakarta: Pustaka Widyatama, 2006), h. 37.

<sup>&</sup>lt;sup>42</sup> Tim UGM, *Koperasi Sebuah Pengantar* (Yogyakarta: Direktorat Penyuluhan Koperasi, 1985), h. 9.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> Ibid.

<sup>44</sup> Kasmir, Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya (Depok: PT RajaGrafindo Persada, 2013), h. 254.

bekerja dengan resiko ditanggung bersama dan dengan sumbersumber yang disumbangkan oleh para anggotanya. 45

Ketiga pendapat ahli di atas mengemukakan bahwa koperasi adalah kumpulan orang yang bergabung karena mempunyai tujuan dan kepentingan bersama.

Hatta mengemukakan bahwa koperasi adalah usaha bersama untuk memperbaiki nasib penghidupan ekonomi berdasarkan tolong menolong. 46 Menurut Djojohadikoesoemo dalam Hendrojogi, koperasi merupakan perkumpulan manusia seorang-orang yang dengan sukanya sendiri hendak bekerja sama untuk memajukan ekonominya.<sup>47</sup> Kedua pendapat ahli menunjukkan koperasi merupakan usaha masyarakat yang secara sukarela bekerja sama untuk memperbaiki dan memajukan ekonominya.

Soeriaatmadja dalam Hendrojogi mengatakan mengenai definisi koperasi sebagai berikut:

"koperasi ialah suatu perkumpulan dari orang-orang yang atas dasar persamaan derajat sebagai manusia, dengan tidak memandang haluan agama dan politik secara sukarela masuk, untuk sekedar memenuhi kebutuhan bersama yang bersifat kebendaan atas tanggungan bersama."48

Schaars dalam Hendrojogi, seorang guru besar dari University of Wisconsin, Madison, USA, mengatakan "A cooperative is a business voluntary owned and controlled by its member patrons, and operated for

<sup>48</sup> *Ibid.*, h. 22.

<sup>&</sup>lt;sup>45</sup> Tim UGM, *op.cit.*, h. 13. <sup>46</sup> *Ibid.*, h. 18.

<sup>&</sup>lt;sup>47</sup> Hendrojogi, *Koperasi Azas-azas, teori dan praktek*, (Jakarta: PT RajaGrafindo Persada, 2002), h. 2.

them and by them on a non profit or cost basis."<sup>49</sup> Arti dari definisi koperasi tersebut adalah sebuah koperasi merupakan suatu badan usaha sukarela yang dimiliki dan dikendalikan oleh anggotanya, dan dioperasikan untuk mereka dan dari mereka atas dasar nir laba atau atas dasar biaya. Jadi, koperasi merupakan badan usaha yang dikendalikan oleh anggotanya atas dasar nir laba untuk memenuhi kebutuhan anggota koperasi.

Berdasarkan penjelasan para ahli di atas, maka dapat disintesiskan bahwa citra koperasi adalah pandangan atau kesan anggota berdasarkan pengetahuan, pengalaman serta pemahaman dilihat dari karakter, reputasi, nilai, dan identitas terhadap jati diri yang sebenarnya dari suatu koperasi. Citra koperasi dapat diukur dari lima dimensi, yaitu *Personality* (karakteristik), *Reputation* (reputasi), *Value* (nilai), dan *Corporate Identity* (identitas perusahaan).

#### B. Hasil Penelitian yang Relevan

Pada sub-bab ini akan diurai hasil dari penelitian terdahulu untuk mendukung keterkaitan variabel penelitian dengan keseluruhan teori bahwa penelitian akan menghasilkan signifikansi dari objek yang diteliti.

<sup>49</sup> *Ibid.*, h. 24.

\_

# 1. Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota Primer Anggota Koperasi Angkatan Darat (PRIMKOPAD) YON ARMED 8 Jember $^{5\theta}$

Penelitian oleh Lilis Hasti Safitri, Sutrisno Djaja, dan Titin Kartini pada tahun 2013, bertujuan untuk membuktikan adanya pengaruh yang signifikan dari kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota primer koperasi angkatan darat (PRIMKOPAD) YON ARMED 8 Jember. Metode penentuan lokasi penelitian menggunakan metode purposive area. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode teknik sampling sebanyak 85 proportional random orang. pengumpulan data yang digunakan menggunakan angket, observasi, wawancara, dan dokumen. Teknik pengolahan data dalam penelitian ini menggunakan editing, skoring, dan tabulasi. Analisis data yang digunakan adalah analisis inferensial terdiri dari analisis regresi sederhana, analisis varian garis regresi, uji F, dan efektivitas koefisien determinasi. Hasil peneliatian menunjukkan bahwa kualitas pelayanan yang signifikan terhadap partisipasi anggota sebesar 81%.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>50</sup> Lilis Hasti Safitri *et al.*, "Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota Primer Anggota Koperasi Angkatan Darat (PRIMKOPAD) YON ARMED 8 Jember", 2013 (http://repository.unej.ac.id/handle/123456789/62708).

# 2. Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Pengelolaan Usaha Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Simpathi di SMP N 1 Comal Tahun $2013/2014^{51}$

Penelitian oleh Ary Sandi Raharjo dan Harnanik pada tahun 2015 bertujuan untuk mengetahui pengaruh kualitas pelayanan dan pengelolaan usaha koperasi terhadap partisipasi anggota Koperasi Simpathi di SMP N 1 Comal Tahun 2013/2014. Sampel yang diteliti sebanyak 40 orang. Penelitian ini menunjukkan kualitas pelayanan memiliki pengaruh terhadap partisipasi anggota sebesar 30,80%. Metode pengumpulan data yang digunakan adalah dokumentasi, angket, dan observasi. Analisis data yang digunakan adalah analisis regresi berganda.

# 3. Pengaruh Pengetahuan Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Serba Usaha (KSU) Warga Sejahtera, Kelurahan Cipinang, Jakarta Timur<sup>52</sup>

Penelitian oleh I Ketut R Sudiarditha dkk pada tahun 2013 bertujuan untuk mengetahui adanya pengaruh pengetahuan anggota tentang koperasi dan kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota pada KSU Warga Jakarta. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh anggota KSU Warga Sejahtera yang berjumlah 355 anggota.

\_\_\_

<sup>&</sup>lt;sup>51</sup> Ary Sandi Raharjo dan Harnanik, "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Pengelolaan Usaha Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Simpathi di SMP N 1 Comal Tahun 2013/2014", *Economic Education Analysis Journal* 2015, ISSN 2252-6544.

<sup>&</sup>lt;sup>52</sup> I Ketut R Sudiarditha, Ari Saptono, dan Aprilia Widyastuti, "Pengaruh Pengetahuan Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi ANggota pada Koperasi Serba Usaha (KSU) Warga Sejahtera, Kelurahan Cipinang, Jakarta Timur", *Jurnal Pendidikan Ekonomi dan Bisnis*, Vol. 1 No. 1, Maret 2013, ISSN 2302-2663.

Pengambilan sampel menggunakan metode secara *systematic random sampling* berjumlah 84 anggota. Metode penelitian dengan metode survey menggunakan pendekatan korelasional. Instrumen yang digunakan angket. Analisis data yang digunakan adalah analisis regresi berganda. Pengaruh kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota sebesar 0,271 yang berarti pengaruhnya lemah dan bernilai positif.

### 4. Pengaruh Dimensi Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Bina Sejahtera Kelurahan Tangkerang Selatan Pekanbaru<sup>53</sup>

Penelitian oleh Riris Lawitta dkk bertujuan untuk menganalisis pengaruh dimensi kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota pada Koperasi Bina Sejahtera Kelurahan Tengkerang Selatan Pekanbaru Pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling* dengan kriteria anggota minimal 3 tahun telah bergabung di koperasi berjumlah 62 anggota. Alat pengumpulan data yang digunakan adalah berupa angket dan dokumentasi. Teknik analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda. Hasil penelitian ini adalah dimensi kualitas pelayanan berpengaruh teradap partisipasi anggota sebesar 43,5%.

<sup>&</sup>lt;sup>53</sup> Riris Lawitta, Rina Selva Johan, dan Hendripides, "Pengaruh Dimensi Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Bina Sejahtera Kelurahan Tangkerang Selatan Pekanbaru", *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Keguruan dan Ilmu Pendidikan*, Vol. 4 No. 1, 2016.

5. Pengaruh Pengetahuan Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Pegawai Republik Indonesia (KPRI) Kantor Wilayah Kementrian Agama Provinsi Riau<sup>54</sup>

Penelitian oleh Lastri Sulastri dkk bertujuan untuk mengetahui pengaruh (1) pengetahuan anggota tentang koperasi terhadap partisipasi anggota, (2) kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota, (3) pengetahuan anggota tentang koperasi dan kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota di KPRI Kantor Wilayah Kementrian Agama Provinsi Riau. Populasi penelitian adalah seluruh anggota KPRI Kantor Wilayah Kementrian Agama Provinsi Riau berjumlah 289 orang. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 72 anggota yang dipilih menggunakan systematik sampling. random Metode pengumpulan data berupa angket, tes dan dokumentasi. Metode analisis data dengan menggunakan regresi linier berganda. Hasil penelitian ini adalah kualitas pelayanan berpengaruh signifikan terhadap partisipasi anggota ditunjukkan dengan nilai t<sub>hitung</sub> = 7,304 >  $t_{tabel} = 1,994.$ 

-

<sup>&</sup>lt;sup>54</sup> Lastri Sulastri, Caska, dan Ngadlan, "Pengaruh Pengetahaun Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Pegawai Republik Indonesia (KPRI) Kantor Wilayah Kementrian Agama Provinsi Riau", *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Keguruan dan Ilmu Pendidikan*, Vol. 2 No. 1, 2015.

## 6. Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Plasma Sawit Bukit Sandiang Tigo Bawan Kab. Agam<sup>55</sup>

Penelitian oleh Jean Elikal dan Yunia Wardi bertujuan untuk menganalisis pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi terhadap partisipasi anggota pada Koperasi Plasma Sawit Bukit Sandiang Tigo Bwan Kab. Agam. Populasi penelitian adalah seluruh anggota koperasi berjumlah 73 orang dan sampel sebanyak 62 orang dipilih menggunakan *Proportional Random Sampling*. Alat pengumpulan data yang digunakan adalah berupa angket. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis jalur. Hasil penelitian ini adalah kualitas pelayanan dan citra koperasi memiliki pengaruh sebesar 33,91% terhadap partisipasi anggota. Secara parsial, kualitas pelayanan berpengarah sebesar 9,36% terhadap partisipasi anggota dan secara tidak langsung kualitas pelayanan mempengaruhi partisipasi anggota koperasi melalui citra koperasi sebesar 6,79%. Selanjutnya, citra koperasi berpengaruh signifikan sebesar 10,96% terhadap partisipasi anggota.

# 7. Factors Affecting the Members Participation on Cooperative in North Sumatera<sup>56</sup>

Penelitian oleh Emita dkk bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mepengaruhi partisipasi anggota di koperasi. Faktor-faktor yang

<sup>55</sup> Jean Elikal Marna dan Yunia Wardi, "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Plasma Sawit Bukit Sanciang Tigo Bawan Kab. Agam", *Jurnal Kajian Pendidikan Ekonomi Universitas Negeri Padang*, Vol, 1 No. 1, 2015.

<sup>56</sup> Emita, Firmansyah dan Agus Al Rozi, "Factors Affecting the Members Participation on Cooperative in North Sumatera", *International Journal of Scientific & Technology Research*, Vol. 3 Issue 10, October 2014, ISSN 2277-8616.

-

mempengaruhi partisipasi anggota antara lain kualitas pelayanan, motivasi non materil, infrastruktur, motivasi materil, kemampuan manajemen pengurus, serta pendidikan dan pelatihan. Populasi penelitian adalah seluruh koperasi yang aktif di Sumatera Utara sebanyak 200 koperasi. Sampel yang digunakan sebanyak 100 anggota dari beberapa koperasi unit desa, koperasi simpan pinjam, dan koperasi jasa. Instrumen yang digunakan adalah kuisioner. Analisis data menggunakan regresi linier berganda. Hasil penelitian ini adalah kualitas pelayanan memiliki pengaruh terhadap partisipasi anggota sebesar nilai t 4,652.

Jadi, berdasarkan hasil penelitian relevan di atas menyatakan kualitas pelayanan memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap partisipasi anggota. Citra anggota juga memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap partisipasi anggota.

#### C. Kerangka Teoretik

#### 1. Kualitas Pelayanan dengan Partisipasi Anggota

Kualitas pelayanan menjadi salah satu faktor yang menentukan partisipasi anggota. Pelayanan koperasi haruslah baik agar menimbulkan kepercayaan dan rasa aman bagi anggota-anggotanya. Koperasi hadir untuk meningkatkan kesejahteraan dari setiap anggotaya. Ropke mengemukakan bahwa partisipasi ditandai dengan

hubungan identitas yang diwujudkan dalam pelayanan koperasi sesuai dengan kepentingan dan kebutuhan anggota.<sup>57</sup>

Mutis menyatakan kualitas pelayanan yang baik menjadi salah satu yang mempengaruhi dalam penanaman partisipasi bagi anggota sesuai dengan kebutuhannya. 58 Kedua pandangan ahli tersebut menjelaskan kualitas pelayanan sangat mempengaruhi partisipasi anggota koperasi.

Widiyanti dan Anoraga menjelaskan tentang pengaruh pelayanan terhadap partisipasi anggota sebagai berikut :

tujuan koperasi adalah untuk menjunjung atau meningkatkan daya beli anggota pada khususnya dan masyarakat pada umumnya. Oleh karena itu, keberhasilan koperasi bukan ditentukan berdasarkan besarnya sisa hasil usaha atau laba yang besar, melainkan diukur dari banyaknya anggota dan masyarakat memperoleh pelayanan dari koperasi. Jika koperasi bisa memperoleh sisa hasil usaha, maka itu pun akan dibagikan kepada anggota berdasarkan jasa-jasa anggota itu terhadap koperasi.<sup>59</sup>

Selanjutnya, Sitio dan Tamba menyatakan seluruh kegiatan koperasi didasarkan pada maksimalisasi pelayanan atau pemenuhan kebutuhan ekonomi anggota sebagai dalam acuan utama pengembangan usaha koperasi.<sup>60</sup>

Jadi, kualitas pelayanan koperasi sangatlah dibutuhkan untuk menunjang partisipasi anggota. Keberhasilan koperasi sangat erat kaitannya dengan keaktifan dari anggota-anggotanya. Pelayanan yang

<sup>&</sup>lt;sup>57</sup> Jochen Ropke, *loc.cit*. <sup>58</sup> Thoby Mutis, *loc.cit*.

<sup>&</sup>lt;sup>59</sup> Ninik Widiyanti dan Pandji Anoraga, op.cit., h. 108.

<sup>60</sup> Arifin Sitio dan Holomoan Tamba, Koperasi: Teori dan Praktik (Jakarta: Erlangga, 2001) h. 81.

baik akan merangsang anggota untuk aktif di koperasi. Perlu diperhatikan, pelayanan juga haruslah sesuai dengan kebutuhan dan kepentingan anggota. Pelayanan juga harus baik dan memuaskan untuk menarik anggota dan menghasilan keuntungan yang nantinya akan menjadi pendapatan bagi koperasi dan anggotanya.

#### 2. Citra Koperasi dengan Partisipasi Anggota

Citra merupakan hal yang mempengaruhi perkembangan koperasi. Anoraga dan Sudantoko mengemukakan bahwa baik atau buruknya citra koperasi menentukan pandangan masyarakat untuk bisa aktif menjadi anggota. 61 Mutis berpendapat tujuan koperasi yaitu kesejahteraan bersama dapat terwujud melalui derap usahanya sesuai dengan citra pembentukannya. 62

Jadi, citra koperasi berperan penting di dalam tubuh koperasi. Citra koperasi mempengaruhi partisipasi atau keaktifan anggota di koperasi. Keberhasilan koperasi berhubungan dengan partisipasi anggota-anggotanya. Pandangan anggota yang kurang sesuai terhadap koperasinya menurunkan partisipasi anggota. Citra koperasi haruslah dibentuk menjadi baik yang dapat tercermin dari cara pengurus dan karyawan mengelola koperasi, usaha yang sesuai dengan citra pembentukannya, dan lain-lain.

 $<sup>^{61}</sup>$  Pandji Anoraga dan Djoko Sudantoko,  $op.cit.,\ h.\ 97.$   $^{62}$  Thoby Mutis,  $op.cit.,\ h.\ 5.$ 

### 3. Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi dengan Partisipasi Anggota

Kualitas pelayanan dan citra koperasi menjadi aspek penting di dalam tubuh organisasi koperasi. Seperti Nasution mengungkapkan bahwa kesulitan tumbuhnya partisipasi anggota berkaitan erat dengan citra koperasi dan kemampuan pengelola memberikan pelayanan kepada anggota.

Wibowo dan Subagyo mengatakan bahwa pertumbuhan dan perkembangan jumlah anggota yang aktif diperlukan kepercayaan dari anggota melalui penanaman citra dari koperasi juga diwujudkan melalui pelayanan yang baik.<sup>64</sup>

Jadi, partisipasi anggota dipengaruhi oleh citra koperasi di dalam anggota maupun masyarakat sekitar dan kualitas pelayanan yang diberikan pengelola terhadap anggota di unit usaha atau kegiatan koperasi.

#### **D.** Perumusan Hipotesis

Berdasarkan deskripsi konseptual dan kerangka teoritik di atas, maka dapat dirumuskan hipotesis penelitian sebagai berikut :

<sup>64</sup> Martino Wibowo dan Ahmad Subagyo, *Seri Manajemen Koperasi dan UKM Tata Kelola Koperasi yang Baik (Good Cooperative Governance)* (Yogyakarta: Deepublish, 2017), h. 62.

-

<sup>&</sup>lt;sup>63</sup> Muslimin Nasution, *Pengembangan Kelembagaan Koperasi Pedesaan untuk Agrobisnis* (Bogor: IPB Press, 2002) h 256

 $\mathbf{H_1}$ : Terdapat pengaruh positif Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta

 $\mathbf{H}_2$ : Terdapat pengaruh positif Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta

H<sub>3</sub>: Terdapat pengaruh positif Kualitas Pelayanan dan Citra
 Koperasi terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai
 Universitas Negeri Jakarta

#### **BAB III**

#### METODE PENELITIAN

#### A. Tujuan Penelitian

Berdasarkan masalah-masalah yang telah peneliti rumuskan, maka penelitian ini bertujuan untuk memperoleh informasi mengenai:

- Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta
- Pengaruh Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi
   Pegawai Universitas Negeri Jakarta
- Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi
   Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta

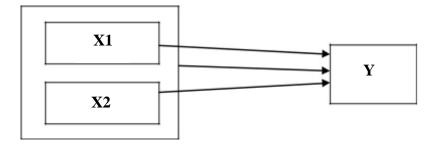
#### B. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta yang beralamat di Jalan Rawamangun Muka, RT.11/RW.14, Rawamangun, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220. Koperasi ini dipilih karena letaknya berada di kampus A UNJ. Hal ini memudahkan peneliti dalam penyusunan skripsi. Waktu penelitian dari bulan Juni sampai dengan Agustus 2017. Waktu ini dipilih karena dirasa cukup efektif untuk melakukan penelitian.

#### C. Metode Penelitian

Metode yang digunakan untuk mengungkapkan masalah penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif dan dilakukan dengan menggunakan metode survei, sebagaimana yang dijelaskan oleh Singarimbun dan Effendi bahwa "Penelitian survei adalah penelitian yang mengambil sampel dari satu populasi dengan menggunakan kuesioner sebagai alat pengumpulan data yang pokok". 65

Analisis yang digunakan untuk menguji hipotesis dilakukan dengan analisis regresi berganda, ada tiga variabel yang diteliti, yaitu variabel bebas terdiri dari kualitas pelayanan dan citra koperasi, dan variabel terikat adalah partisipasi anggota, motode ini dipilih karena sesuai dengan permasalahan yang akan diteliti dengan masalah multivariat, dan untuk mempermudah memahami konsep penelitian ini, maka diharapkan rancangan konstelasi penelitian ini dapat memberikan gambaran dengan jelas.



Gambar III.1 Konstelasi Penelitian

Keterangan:

Variabel bebas (X<sub>1</sub>) Variabel bebas (X<sub>2</sub>) : Kualitas Pelayanan : Citra Koperasi

Variabel terikat (Y)

: Partisipasi Anggota

: Arah Pengaruh

<sup>65</sup> Masri Singarimbun dan Sofyan Effendi, Metode Penelitian Survey (Jakarta: LP3ES, 2004), h. 3.

Konstelasi ini digunakan untuk memberikan arah atau gambaran tentang penelitian yang dilakukan peneliti dimana peneliti menggunakan kualitas pelayanan dan citra koperasi sebagai variabel bebas atau yang mempengaruhi dengan simbol X1 dan X2, sedangkan partisipasi anggota sebagai variabel terikat atau yang dipengaruhi dengan simbol Y.

#### D. Populasi dan Sampel

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulan. <sup>66</sup> Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh anggota aktif Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta pada tahun 2016.

Tabel III.1

Jumlah Anggota Koperasi Aktif Tahun 2016

No.	Unit/Fakultas	Jumlah Anggota
		Aktif 2016
1	FIP	147 orang
2	FBS	164 orang
3	FIS	94 orang
4	FE	69 orang
5	FT	136 orang
6	FMIPA	110 orang
7	FIK	80 orang
8	ADM	451 orang
	_	1251 orang

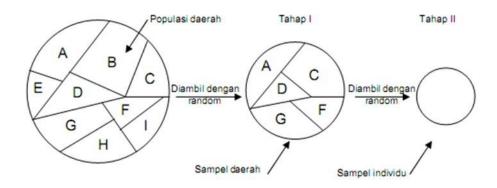
Sumber : Data Koperasi Pegawai UNJ

Populasi yang ada dalam penelitian sangat luas terdiri dari delapan unit.

Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah Cluster Random Sampling. Teknik cluster random sampling merupakan teknik yang digunakan

<sup>&</sup>lt;sup>66</sup> Sugiyono, Statistika untuk Penelitian (Bandung: Alfabeta, 2014), h. 61.

jika populasi yang diteliti sangat luas dan terdapat pada area-area tertentu. 67 Teknik ini digambarkan seperti Gambar III.1 berikut.



Gambar III.2

#### Teknik Cluster Random Sampling

Unit yang diambil dalam sampel ini menggunakan teknik Simple Random Sampling, yaitu FIP, FIS, FT, dan FE sebanyak 446 anggota. Simple Random Sampling adalah pengambilan sampel dari populasi secara acak tanpa memperhatikan strata yang ada dalam populasi tersebut. <sup>68</sup> Penentuan sampel pada penelitian ini diambil dengan tingkat ketidaktelitian 5%. Pengambilan sampel menurut Isaac dan Michael sebesar 198 sampel.<sup>69</sup>

Penentuan sampel individu ini teknik yang digunakan adalah teknik sampel acak proporsional (Proporsional Random Sampling). Teknik Proporsional Random Sampling adalah pengambilan sampel secara acak memperhatikan strata yang ada di dalam populasi. 70 Teknik ini digunakan apabila populasi mempunyai anggota atau unsur yang tidak homogen dan berstrata sehingga memungkinkan

<sup>68</sup> *Ibid.*, h. 64.

<sup>&</sup>lt;sup>67</sup> *Ibid.*, h. 65.

<sup>&</sup>lt;sup>69</sup> Haryadi Sarjono dan Winda Julianita, SPSS vs LISREL: Sebuah Pengantar, Aplikasi untuk Risel (Jakarta: Salemba Empat, 2011), h. 32.

The sugiyono, Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D (Jakarta: ALFABETA, 2012), h. 82.

diperolehnya sampel pada jumlah tertentu dan tiap individu bebas terpilih terwakili sebagai sampel.

Tabel III.2
Perhitungan Pengambilan Sampel

No.	Unit/Fakultas	Jumlah Anggota	Jumlah Sampel (Jumlah
		Aktif 2016	Anggota/Total
			Anggota*198)
1	FIP	147 orang	65 orang
2	FIS	94 orang	42 orang
3	FE	69 orang	31 orang
4	FT	136 orang	60 orang
	Total	446 orang	198 orang

Sumber: Data Koperasi Pegawai UNJ

#### E. Teknik Pengumpulan Data

Untuk mendapatkan data-data yang sesuai dengan tujuan penelitian maka dibutuhkan suatu teknik pengumpulan data. Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan angket (kuesioner) dan tes yang berisi pertanyaan dan pernyataan yang dibuat oleh peneliti dengan menggunakan skala likert untuk mempermudah perhitungan.

Penyusunan instrumen didalam penelitian ini mengacu kepada indikator yang terdapat ada pada kisi-kisi instrument. Jumlah variabel yang diteliti didalam penelitian ini berjumlah tiga variabel yang terdiri dari kualitas pelayanan (variabel  $X_1$ ), citra koperasi (variabel  $X_2$ ) dan partisipasi anggota (variabel Y). Instrumen penelitian yang akan digunakan untuk mengukur ketiga variabel akan dijelaskan sebagai berikut:

#### 1. Partisipasi Anggota (Variabel Y)

#### a. Definisi Konseptual

Partisipasi anggota adalah seluruh kontribusi yang dilakukan anggota dalam menjalankan hak dan kewajibannya sebagai pemilik dengan ikut menggerakkan dalam perkembangan dan pengawasan koperasi dan sebagai pengguna jasa koperasi dengan ikut memanfaatkan layanan usaha koperasi secara bertanggung jawab.

#### b. Definisi Operasional

Partisipasi anggota merupakan kontribusi yang dilakukan anggota, hal ini dapat diukur berdasarkan partisipasi anggota dalam mengkontribusikan atau menggerakan sumber daya koperasi, partisipasi anggota dalam mengambil keputusan, dan partisipasi anggota dalam menikmati manfaat. Instrumen partisipasi anggota dapat diukur menggunakan kuisioner dengan jawaban tertutup dengan penyusunan instrumen dengan bentuk skala likert yang didasarkan pada indikator yang tersedia pada variabel partisipasi anggota.

#### c. Kisi-kisi Instrumen Partisipasi Anggota

Kisi-kisi instrumen yang diuji cobakan dan kisi-kisi instrumen final yang digunakan untuk mengukur variabel partisipasi anggota. Kisi-kisi ini disajikan dengan maksud untuk memberikan informasi mengenai butirbutir yang *drop* setelah dilakukan uji validitas dan uji reliabilitas serta analisis butir soal yang mencerminkan indikator variabel partisipasi anggota yang terdapat pada tabel berikut ini:

Tabel III.3 Kisi-kisi Instrumen Variabel Y (Partisipasi Anggota)

Indikator	Sub-indikator	Uji Coba		Drop	Final	
		(+)	(-)		(+)	(-)
Partisipasi anggota	Merasakan	1, 2, 6	3,	2	1, 6	3, 4
dalam menikmati	kemudahan dari		4			
manfaat	layanan simpan					
	pinjam					
	Menggunakan	7, 8, 22,	9	9, 25	7, 8,	-
	layanan simpan	23, 24,			22, 23,	
	pinjam	25			24	
Partisipasi anggota	Ikut dalam proses	17	28	-	17	28
dalam mengambil	pengawasan					
keputusan	Ikut dalam	13, 14,	-	19,	13, 14,	-
	penetapan rencana	15, 16,		30	15, 16,	
	usaha	18, 19,			18,	
		30				
Partisipasi anggota	Mengikuti RAT	20, 29	-	-	20, 29	-
dalam	Memanfaatkan	11, 12,	10,	21	11, 12	10,
mengkontribusikan	dana pinjaman	21	26			26
atau	dengan taat					
menggerakkan	mengangsur					
sumber daya	Mengajak pegawai	5, 27	-	-	5, 27	-
	lain untuk aktif di					
	koperasi					

**Sumber: Data Primer yang diolah** 

Untuk mengisi setiap butir pertanyaan atau pernyataan dengan menggunakan model skala Likert, telah disediakan 5 alternatif jawaban dan setiap jawaban bernilai 1 sampai 5 sesuai dengan tingkat jawabannya, untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

Tabel III.4 Skala Penilaian Untuk Instrumen Partisipasi Anggota

	Jawaban	Bobot Skor			
No		Positif	Negatif		
1	SL = Selalu	5	1		
2	SR = Sering	4	2		
3	KK = Kadang-kadang	3	3		
4	P = Pernah	2	4		
5	TP = Tidak Pernah	1	5		

#### d. Validitas Instrumen Partisipasi Anggota

#### 1) Validitas Instrumen

Proses pengujian validitas dilakukan dengan menganalisis data hasil uji coba instrumen yaitu validitas butir dengan menggunakan koefisien korelasi. Rumus yang digunakan yaitu :

$$rxy = \frac{\sum xy}{\sqrt{\sum x^2 \left[\sum y^2\right]}}$$

#### Keterangan:

xxy = koefisien korelasi antar variabel X dan variabel Y

 $\sum xy$  = Jumlah perkalian x dan y

 $x^2$  = Kuadart dari x $y^2$  = Kuadart dari y

Dalam melakukan perhitungan dengan menggunakan rumus diatas, peneliti menggunakan bantuan program microsoft excel 2010. Perhitungan uji validitas, jika  $r_{hitung}$  >  $r_{tabel}$ , maka butir pernyataan dianggap valid. Sebaliknya jika  $r_{hitung}$  <  $r_{tabel}$ , maka butir pernyataan dianggap tidak valid dan sebaliknya di drop atau tidak digunakan. Berdasarkan perhitungan dari 30 butir pertanyaan terdapat 6 pernyataan drop, dan 24 pernyataan menjadi kuesioner final.

#### 2) Reliabilitas Instrumen

Reliabilitas menunjuk pada suatu pengertian bahwa sesuatu instrumen cukup dapat dipercaya untuk digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrumen tersebut sudah baik. Instrumen yang dapat dipercaya dan yang reliabel akan menghasilkan data yang reliabel juga.

Butir-butir pernyataan yang telah dinyatakan valid dihitung reliabilitasnya dengan menggunakan rumus Alfa Cronbach sebagai berikut :

$$r_{ii} = \left[\frac{k}{k-1}\right] \left[1 - \frac{\sum Si^2}{St^2}\right]$$

Keterangan:

 $r_{ii}$  = Koefisien Reliabilitas Instrumen

k = Jumlah Butir Instrumen

 $\sum Si^2 = Varians\ Butir$ 

 $St^2 = Varians\ Total$ 

Hasil dari penghitungan reliabilitas jika semakin mendekati ke angka 1,000 maka dinyatakan reliabel dan sebaliknya. Berdasarkan perhitungan mengunakan microsoft excel nilai reliabilitasnya 0,89 artinya memiliki tingkat sangat tinggi.

#### 2. Kualitas Pelayanan (Variabel X1)

#### a. Definisi Konseptual

Kualitas pelayanan adalah cara penyampaian jasa sebagai upaya pemenuhan kebutuhan anggota koperasi atau non-anggota sesuai dengan yang dirasakannya dilihat dari aspek berwujud, kehandalan, ketanggapan, jaminan dari koperasi, serta kepedulian pengurus atau pengelola kepada anggota.

#### b. Definisi Operasional

Kualitas pelayanan merupakan penyampaian jasa kepada anggota, hal ini dapat diukur dari lima dimensi, yaitu *tangible* (berwujud), *reliability* (kehandalan), *responsiveness* (ketanggapan), *assurance* (jaminan), dan *empathy* (empati). Instrumen pelayanan dapat diukur menggunakan kuisioner dengan jawaban tertutup dengan penyusunan instrumen dengan bentuk skala likert yang didasarkan pada dimensi yang tersedia pada variabel kualitas pelayanan.

#### c. Kisi-kisi Instrumen Kualitas Pelayanan

Kisi-kisi instrumen yang diuji cobakan dan kisi-kisi instrumen final yang digunakan untuk mengukur variabel kualitas pelayanan. Kisi-kisi ini disajikan dengan maksud untuk memberikan informasi mengenai butirbutir yang *drop* setelah dilakukan uji validitas dan uji reliabilitas serta analisis butir soal yang mencerminkan indikator variabel kualitas pelayanan yang terdapat pada tabel di bawah ini:

Tabel III.5 Kisi-kisi Instrumen Variabel X1 (Kualitas Pelayanan)

Di-manai	Indikator	Uji Coba		Drop	Final	
Dimensi		(+)	(-)	_	(+)	(-)
D. I. T.I.	Kemampuan untuk melakukan	1, 2, 3, 4, 5, 6,	-	6	1, 2, 3, 4, 5, 7	-
Reliability (kehandalan)	pelayanan sesuai yang dijanjikan segera, akurat, dan memuaskan	7				
Pagnongiyan agg	Kemampuan untuk menolong pelanggan	10, 12, 13	-	12	10, 13	-
Responsiveness (ketanggapan)	Ketersediaan untuk melayani pelanggan dengan baik	8, 9 11, 23, 24		-	8, 9, 11, 23, 24	1
Assurance (jaminan)	Pengetahuan dan perilaku pengurus atau pengelola	14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22	-	-	14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22	-
Tanaible	Fasilitas fisik koperasi	18, 27	-	18, 27	-	-
Tangible (berwujud)	Penampilan pengurus atau pengelola	25, 26	-	-	25, 26	
Empathy (empati)	Kepedulian secara individual kepada anggota	28, 29, 30	-	-	28, 29, 30	1

**Sumber: Data Primer yang diolah** 

Untuk mengisi setiap butir pertanyaan atau pernyataan dengan menggunakan model skala Likert, telah disediakan 5 alternatif jawaban dan setiap jawaban bernilai 1 sampai 5 sesuai dengan tingkat jawabannya, untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

Tabel III.6 Skala Penilaian Untuk Instrumen Kualitas Pelayanan

		Bobot Skor			
No	Jawaban	Positif	Negatif		
1	SM = Sangat Memuaskan	5	1		
2	M = Memuaskan	4	2		
3	KM = Kurang Memuaskan	3	3		
4	TM = Tidak Memuaskan	2	4		
5	STM = Sangat Tidak Memuaskan	1	5		

#### d. Validitas Instrumen Kualitas Pelayanan

#### 1) Validitas Instrumen

Proses pengujian validitas dilakukan dengan menganalisis data hasil uji coba instrumen yaitu validitas butir dengan menggunakan koefisien korelasi. Rumus yang digunakan yaitu :

$$rxy = \frac{\sum xy}{\sqrt{\left[\sum x^2 \left[\sum y^2\right]}\right]}$$

#### Keterangan:

xxy = koefisien korelasi antar variabel X dan variabel Y

 $\sum xy = \text{Jumlah perkalian } x \text{ dan } y$ 

 $x^2$  = Kuadart dari x $y^2$  = Kuadart dari y

Dalam melakukan perhitungan dengan menggunakan rumus diatas, peneliti menggunakan bantuan program microsoft excel 2010. Perhitungan uji validitas, jika  $r_{hitung}$  >  $r_{tabel}$ , maka butir pernyataan dianggap valid. Sebaliknya jika  $r_{hitung}$  <  $r_{tabel}$ , maka butir pernyataan dianggap tidak valid dan sebaliknya di drop atau tidak digunakan. Berdasarkan perhitungan dari 30 butir pertanyaan terdapat 5 pernyataan drop, dan 25 pernyataan menjadi kuesioner final.

#### 2) Reliabilitas Instrumen

Reliabilitas menunjuk pada suatu pengertian bahwa sesuatu instrumen cukup dapat dipercaya untuk digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrumen tersebut sudah baik. Instrumen yang dapat dipercaya dan yang reliabel akan menghasilkan data yang reliabel juga. Butir-butir pernyataan yang telah dinyatakan valid dihitung reliabilitasnya dengan menggunakan rumus Alfa Cronbach sebagai berikut :

$$r_{ii} = \left[\frac{k}{k-1}\right] \left[1 - \frac{\sum Si^2}{St^2}\right]$$

Keterangan:

 $r_{ii}$  = Koefisien Reliabilitas Instrumen

k = Jumlah Butir Instrumen

 $\sum Si^2 = Varians\ Butir$ 

 $St^2 = Varians\ Total$ 

Hasil dari penghitungan reliabilitas jika semakin mendekati ke angka 1,000 maka dinyatakan reliabel dan sebaliknya. Berdasarkan perhitungan mengunakan microsoft excel nilai reliabilitasnya 0,88 artinya memiliki tingkat sangat tinggi.

#### 3. Citra Koperasi (Variabel X2)

#### a. Definisi Konseptual

Citra koperasi adalah pandangan atau kesan anggota berdasarkan pengetahuan, pengalaman serta pemahaman dilihat dari karakter, reputasi, nilai, dan identitas terhadap jati diri yang sebenarnya dari suatu koperasi.

#### b. Definisi Operasional

Citra koperasi merupakan pandangan anggota terhadap organisasi koperasi, hal ini dapat diukur melalui dimensi, yaitu *Personality* 

(karakteristik), *Reputation* (reputasi), *Value* (nilai), dan *Corporate Identity* (identitas perusahaan). Instrumen citra koperasi dapat diukur menggunakan kuisioner dengan jawaban tertutup dengan penyusunan instrumen dengan bentuk skala likert yang didasarkan pada indikator yang tersedia pada variabel citra koperasi

#### c. Kisi-kisi Instrumen Citra Koperasi

Kisi-kisi instrumen yang diuji cobakan dan kisi-kisi instrumen final yang digunakan untuk mengukur variabel citra koperasi. Kisi-kisi ini disajikan dengan maksud untuk memberikan informasi mengenai butirbutir yang *drop* setelah dilakukan uji validitas dan uji reliabilitas serta analisis butir soal yang mencerminkan indikator variabel citra koperasi yang terdapat pada tabel dibawah ini:

Tabel III.7 Kisi-kisi Instrumen Variabel X2 (Citra Koperasi)

Dimensi	Indikator	Uji Coba		Drop	Fina	l
		(+)	(-)		(+)	(-)
Personality	Karakteristik koperasi	1, 3, 7,	2,	1, 2	3, 7, 22,	8
(karakteristik)	yang dipahami publik	22, 23,	8		23, 26,	
	sasaran	26, 27,			27, 30	
		30				
Reputation	Hal yang telah	4, 6, 12,	5	5	4, 6, 12,	-
(reputasi)	dilakukan koperasi dan	16, 17,			16, 17,	
	dijalani public sasaran	29			29	
Value (nilai)	Budaya yang dimiliki	9, 10,	-	-	9, 10,	-
	koperasi	11. 13,			11. 13,	
		14, 15,			14, 15,	
		24, 25,			24, 25,	
		28			28	
Corporate	Komponen yang	18, 20,	19	18, 19	20, 21	-
Identity	mempermudah	21				
(identitas	pengenalan public					
perusahaan)	sasaran					
Jumlah		30 Iter	n	6 Item	25 Ite	m

Sumber: Data Primer yang diolah

Untuk mengisi setiap butir pertanyaan atau pernyataan dengan menggunakan model skala Likert, telah disediakan 5 alternatif jawaban dan setiap jawaban bernilai 1 sampai 5 sesuai dengan tingkat jawabannya, untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

Tabel III.8
Skala Penilaian Untuk Instrumen Citra Koperasi

		Bobot Skor			
No	Jawaban	Positif	Negatif		
1	SS = Sangat Setuju	5	1		
2	S = Setuju	4	2		
3	RR = Ragu-ragu	3	3		
4	TS = Tidak Setuju	2	4		
5	STS = Sangat Tidak Setuju	1	5		

#### d. Validitas Instrumen Citra Koperasi

#### 1) Validitas Instrumen

Proses pengujian validitas dilakukan dengan menganalisis data hasil uji coba instrumen yaitu validitas butir dengan menggunakan koefisien korelasi. Rumus yang digunakan yaitu :

$$rxy = \frac{\sum xy}{\sqrt{\sum x^2 \sum y^2}}$$

Keterangan:

rxy = koefisien korelasi antar variabel X dan variabel Y

 $\sum xy = \text{Jumlah perkalian } x \text{ dan } y$ 

 $x^2$  = Kuadart dari x $y^2$  = Kuadart dari y

Dalam melakukan perhitungan dengan menggunakan rumus diatas, peneliti menggunakan bantuan program microsoft excel 2010. Perhitungan uji validitas, jika  $r_{hitung}$   $r_{tabel}$ , maka butir pernyataan dianggap valid. Sebaliknya jika  $r_{hitung}$   $r_{tabel}$ , maka butir pernyataan dianggap tidak valid dan sebaliknya di drop atau tidak digunakan. Berdasarkan perhitungan dari 30 butir pertanyaan terdapat 6 pernyataan drop, dan 24 pernyataan menjadi kuesioner final.

#### 2) Reliabilitas Instrumen

Reliabilitas menunjuk pada suatu pengertian bahwa sesuatu instrumen cukup dapat dipercaya untuk digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrumen tersebut sudah baik. Instrumen yang dapat dipercaya dan yang reliabel akan menghasilkan data yang reliabel juga. Butir-butir

pernyataan yang telah dinyatakan valid dihitung reliabilitasnya dengan menggunakan rumus Alfa Cronbach sebagai berikut :

$$r_{ii} = \left[\frac{k}{k-1}\right] \left[1 - \frac{\sum Si^2}{St^2}\right]$$

Keterangan:

 $r_{ii}$  = Koefisien Reliabilitas Instrumen

k = Jumlah Butir Instrumen

 $\sum Si^2 = Varians Butir$  $St^2 = Varians Total$ 

Hasil dari penghitungan reliabilitas jika semakin mendekati ke angka 1,000 maka dinyatakan reliabel dan sebaliknya. Berdasarkan perhitungan mengunakan microsoft excel nilai reliabilitasnya 0,87 artinya memiliki tingkat sangat tinggi.

#### F. Teknik Analisis Data

Teknik yang digunakan dalam penelitian ini bertujuan untuk dapat menentukan besarnya pengaruh suatu variabel terhadap variabel lainnya, baik pengaruh secara langsung maupun tidak langsung. Adapun langkahlangkah dalam menganalisis data adalah sebagai berikut :

#### 1. Uji Persyaratan Analisis

#### a. Uji Normalitas

Uji normalitas digunakan untuk mengetahui apakah data berdistribusi dengan normal atau tidak. Untuk mengetahui apakah model yang peneliti gunakan memiliki distribusi normal atau tidak yaitu dengan menggunakan uji *Kolmogrov Smirnov* dan *Normal Probability Plot*. 71

Hipotesis penelitiannya adalah:

<sup>71</sup> Duwi Priyatno, Belajar Praktis Analisis Parametrik dan Non Parametrik dengan SPSS (Yogyakarta: Gava Media, 2012), h. 60.

- 1) H<sub>o</sub>: artinya data berdistribusi normal
- 2) H<sub>a</sub>: artinya data tidak berdistribusi normal

Kriteria pengujian dengan uji statistik Kolmogrov Smirnov, yaitu:

- 1) Jika nilai probabilitas  $\geq 0.05$  maka  $H_o$  diterima artinya data berdistribusi normal.
- 2) Jika nilai probabilitas  $\leq 0.05$  maka  $H_o$  ditolak artinya data tidak berdistribusi normal.

Sedangkan, kriteria pengujian dengan analisis *Normal Probability Plot* sebagai berikut:

- 1) Jika data menyebar disekitar garis diagonal dan mengikuti arah diagonal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas dan  $H_0$  diterima artinya data berdistribusi normal.
- 2) Jika data menyebar jauh dari garis diagonal, maka model regresi tidak memenuhi asumsi normalitas dan H<sub>o</sub> ditolak artinya data tidak berdistribusi normal.

#### b. Uji Linearitas

Uji linearitas dalam penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada hubungan antara dua variabel atau lebih mempunyai hubungan linear atau tidak. Asumsi ini menyatakan bahwa untuk setiap persamaan regresi linear, hubungan antara variabel independen dan dependen harus linear.<sup>72</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>72</sup> Sudjana, *Metodologi Statistika* (Bandung: Tarsito, 2002), hlm. 466

Untuk pengujian linearitas dapat dilakukan dengan menggunakan *Test for Linearity* dengan taraf signifikansi 0,05. Kriteria pengambilan keputusan pada *deviation from linearity*:

- 1) Jika nilai probabilitas  $\geq 0.05$ , maka hubungan antara variabel X dengan Y adalah linear.
- 2) Jika nilai probabilitas  $\leq 0.05$ , maka hubungan antara variabel X dengan Y adalah tidak linear.

# 2. Persamaan Regresi Linear Berganda

Analisis regresi ganda digunakan oleh peneliti, bila peneliti bermaksud meramalkan bagaimana keadaan (naik turunnya) variabel dependen, bila dua atau lebih variabel independen sebagai faktor prediktor dimanipulasi (dinaik turunkan nilainya). Jadi analisis regresi ganda akan dilakukan bila jumlah variabel independennya minimal dua.<sup>73</sup> Persamaan regresi untuk dua prediktor adalah :

$$Y = a + b_1 X_1 + b_2 X_2$$

Nilai-nilai pada persamaan regresi ganda untuk dua variabel bebas dapat ditentukan sebagai berikut:

$$a = \left(\frac{\sum Y}{n}\right) - b1 \left(\frac{\sum x1}{n}\right) - b2 \left(\frac{\sum x2}{n}\right)$$

$$b1 = \frac{\left(\sum x_2^2\right)\left(\sum x1Y\right) - \left(\sum x1x2\right)\left(\sum x2Y\right)}{\left(\sum x_1^2\right)\left(\sum x_2^2\right) - \left(\sum x1x2\right)2}$$

$$b2 = \frac{\left(\sum x_1^2\right)\left(\sum x2Y\right) - \left(\sum x1x2\right)\left(\sum x1Y\right)}{\left(\sum x_1^2\right)\left(\sum x_2^2\right) - \left(\sum x1x2\right)2}$$

.

<sup>&</sup>lt;sup>73</sup> Sugiyono, *op.cit.*, h. 275.

#### Keterangan:

Y = variabel terikat (partisipasi anggota)

 $X_1$  = variabel bebas pertama (kualitas pelayanan)

X<sub>2</sub> = variabel bebas kedua (citra koperasi)

a = konstanta (Nilai Y apabila  $X_1, X_2, ..., X_n = 0$ )

 $b_1$  = koefisien regresi variabel bebas pertama,  $X_1$  (kualitas pelayanan)

 $b_2$  = koefisien regresi variabel kedua,  $X_2$  (citra koperasi)

# 3. Uji Hipotesis

## a. Uji t

Pengujian hipotesis untuk masing-masing variabel kualitas pelayanan dan citra koperasi secara individu terhadap partisipasi anggota menggunakan uji signifikansi parameter individual (Uji t). Uji regresi parsial merupakan pengujian yang dilakukan terhadap variabel independen dengan variabel dependen, apakah pengaruhnya signifikan atau tidak.<sup>74</sup> Hipotesis penelitiannya:

- 1)  $H_0$ :  $b_1=0$ , artinya kualitas pelayanan secara parsial tidak berpengaruh terhadap partisipasi anggota.
- 2)  $H_a:b_1\neq 0$ , artinya kualitas pelayanan secara parsial berpengaruh terhadap partisipasi anggota.
- 3)  $H_o$ :  $b_2 = 0$ , artinya citra koperasi secara parsial tidak berpengaruh terhadap partisipasi anggota.
- 4)  $H_a$ :  $b_2 \neq 0$ , artinya citra koperasi secara parsial berpengaruh terhadap partisipasi anggota

Adapun kriteria pengambilan keputusan untuk uji t, yakni :

<sup>&</sup>lt;sup>74</sup> Duwi Priyatno, op. cit., h.49

- 1)  $H_o$  diterima, apabila  $t_{hitung} \leq nilai \ t_{tabel}$  dengan signifikansi 0,05, artunya secara parsial tidak ada pengaruh signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.
- 2)  $H_o$  ditolak, apabila  $t_{hitung} \geq nilai$   $t_{tabel}$  dengan signifikansi 0,05, artunya secara parsial ada pengaruh signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.

#### b. Uji F

Uji simultan (Uji F) bertujuan untuk mengukur apakah semua variabel independen yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel dependen.<sup>75</sup> Hipotesis penelitiannya:

1) 
$$H_0: b_1 = b_2 = 0$$

Artinya kualitas pelayanan dan citra koperasi secara bersama-sama tidak berpengaruh terhadap partisipasi anggota.

2) 
$$H_a: b_1 = b_2 \neq 0$$

Artinya kualitas pelayanan dan citra koperasi secara bersama-sama berpengaruh terhadap partisipasi anggota.

Adapun kriteria dalam pengambilan keputusan:

1) F hitung  $\leq$  F tabel, maka  $H_o$  diterima, artinya secara bersama-sama variabel independen dengan variabel dependen tidak ada pengaruh yang signifikan

<sup>75</sup> Wahid Sulaiman, *Analisis Regresi Menggunakan SPSS Contoh Kasus & Pemecahannya* (Yogyakarta : Andi,2004), h. 79.

2) F hitung  $\geq$  F tabel, maka  $H_o$  ditolak, artinya secara bersama-sama variabel independen dengan variabel dependen ada pengaruh yang signifikan.

# 4. Analisis Koefisien Determinasi (R<sup>2</sup>)

Analisis koefisien ini digunakan untuk mengetahui hubungan antara dua atau lebih variabel independen  $(X_1, X_2, ..., X_n)$  terhadap variabel dependen (Y) secara bersama-sama. Koefisien ini menunjukkan seberapa besar hubungan yang terjadi antara variabel independen  $(X_1, X_2, ..., X_n)$  secara bersama-sama terhadap variabel dependen (Y). Nilai koefisien korelasi berkisar antara 0 sampai dengan 1, semakin mendekati 1 berarti hubungan yang terjadi semakin kuat, begitu juga sebaliknya.

Rumus korelasi ganda dengan dua variabel independen adalah:

$$R_{y,x_{1},x_{2}} = \sqrt{\frac{(r_{yx_{1}}^{2} + r_{yx_{2}}^{2}) - (2r_{yx_{1}} x r_{yx_{2}} x r_{x_{1}x_{2}})}{(1 - r_{x_{1}x_{2}}^{2})}}$$

Keterangan:

 $Ryx_1x_2 = korelasi variabel X_1 dengan X_2 secara bersama-sama terhadap variabel Y$ 

 $ryx_1 = korelasi sederhana antara X1 dengan variabel Y$ 

 $ryx_2$  = korelasi sederhana antara  $X_2$  dengan variabel Y

 $rx_1x_2 = korelasi sederhana antara X_1 dengan X_2$ 

<sup>76</sup> *Ibid.*, h. 83.

#### **BAB IV**

## HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

# A. Deskripsi Data

Deskripsi data merupakan gambaran umum mengenai hasil pengolahan data tiga variabel penelitian yang diperoleh melalui proses pengisian kuesioner oleh 198 responden untuk variabel  $X_1$ ,  $X_2$  dan Y. Pengolahan skor dalam hasil penelitian ini menggunakan statistik deskriptif yaitu rata-rata dan simpangan baku atau standar deviasi.

Deskripsi data dikelompokkan menjadi tiga bagian yang terdiri dari dua variabel bebas (X) dan satu variabel terikat (Y). Kualitas Pelayanan adalah variabel  $X_1$ , Citra Koperasi adalah variabel  $X_2$  dan Partisipasi Anggota adalah variabel Y.

# 1. Data Variabel Y (Partisipasi Anggota)

Data partisipasi anggota diperoleh melalui pengisian kuesioner penelitian yang berisi 24 pernyataan menggunakan skala likert yang telah melalui proses validitas dan reliabilitas. Terbagi ke dalam tiga indikator, yaitu partisipasi anggota dalam mengkontribusikan atau menggerakan sumber daya koperasi, partisipasi anggota dalam mengambil keputusan, dan partisipasi anggota dalam menikmati manfaat.

Data partisipasi anggota diperoleh melalui pengisian instrumen berupa kuesioner dengan model skala likert kepada 198 anggota koperasi sebagai

responden. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, data yang dihasilkan dari perhitungan SPSS versi 16.0 sebagai berikut :

Tabel IV.1 Deskripsi Data Partisipasi Anggota

#### **Statistics**

N	Valid	198
	Missing	0
Mea	n	93.04
Medi	ian	94.00
Mod	е	88
Std.	Deviation	13.373
Varia	ance	178.826
Rang	ge	75
Minir	mum	41
Maxi	mum	116
Sum		18421

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16

Berdasarkan tabel IV.1 mengenai deskripsi data dari partisipasi anggota yang diperoleh dari analisis menggunakan SPSS versi 16, N adalah jumlah responden yaitu 198 anggota, data *missing* atau data yang hilang adalah 0. Mean atau rata-rata skor partisipasi anggota sebesar 93,04. Jumlah skor terendah 41 dan skor tertinggi 116. Artinya perbandingan skor rata-rata dengan teoretis sebesar 120 didapat 77,53. Hal ini berarti tingkat partisipasi anggota di dalam koperasi baik (tabel interpretasi terdapat pada lampiran). Modus atau nilai yang paling sering muncul adalah 88. Besarnya nilai varians data sebear 178,826 dan standar deviasi sebesar 13,373 serta nilai median atau nilai tengah yaitu 94 dengan sum (jumlah) data partisipasi anggota sebesar 18421.

Distribusi frekuensi data partisipasi anggota yang disusun dari data partisipasi anggota dapat dilihat dari tabel dibawah ini. Dimana banyaknya kelas 9 dengan perhitungan menggunakan rumus 1+ 3,3 Log 198 dan panjang interval

kelas 9 (proses perhitungan terdapat pada lampiran). Distribusi frekuensi data partisipasi anggota disusun dari data partisipasi anggota dapat dilihat tabel di bawah ini (proses perhitungan terdapat pada lampiran).

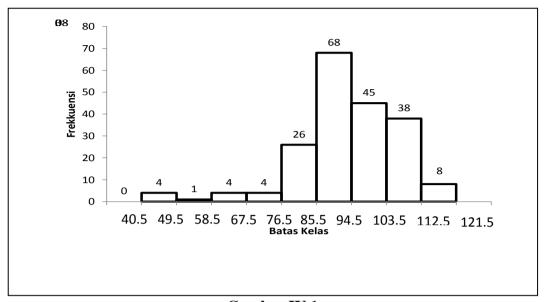
Tabel IV.2 Distribusi Frekuensi Partisipasi Anggota (Y)

No	T.	iterv	vo]	Bata	as	Freku	ensi	
No	11	nerv	/ai	Bawah	Atas	Absolut	Relat	if
1	41	-	49	40.5	49.5	4	2.02	%
2	50	-	58	49.5	58.5	1	0.51	%
3	59	-	67	58.5	67.5	4	2.02	%
4	68	-	76	67.5	76.5	4	2.02	%
5	77	-	85	76.5	85.5	26	13.13	%
6	86	-	94	85.5	94.5	68	34.34	%
7	95	-	103	94.5	103.5	45	22.73	%
8	104	-	112	103.5	112.5	38	19.19	%
9	113	-	121	112.5	121.5	8	4.04	%
	·	J	198	100	%			

Sumber: Data diolah peneliti tahun 2017

Berdasarkan tabel distribusi frekuensi diatas dapat dilihat bahwa dari 198 responden skor partisipasi anggota tertinggi terdapat 8 responden kelas interval 113-121 dengan persentase 4,04%. Skor terendah dengan kelas interval 50-58 dengan jumlah 1 responden sebesar 0,51%. Skor dominan ada pada kelas 6 dengan interval 86-94 memiliki persentasi 34,34%.

Untuk mempermudah penafsiran tabel distributif frekuensi partisipasi anggota, peneliti sajikan dalam bentuk grafik histogram berikut ini :



Gambar IV.1 Grafik Histogram Partisipasi Anggota

Berdasarkan gambar histogram pada gambar diatas dapat dilihat bahwa frekuensi absolut kelas tertinggi variabel partisipasi anggota yaitu sebanyak 68 responden berada pada rentang 85,5-94,5 sebesar 34,34%. Berikut ini skor per indikator untuk melihat indikator yang paling besar dan indikator paling rendah yang mempengaruhi partisipasi anggota.

Tabel IV.3

Distribusi Rata-Rata Perhitungan Indikator Partisipasi Anggota

Indikator	Item	Skor	Total	N	Mean	Persentase
	1	742				
	3	798				
	4	667				
Partisipasi anggota	6	825				
dalam menikmati	7	750	6779	9	753.2222222	32.71642017
manfaat	8	753				
	22	702				
	23	788				
	24	754				
	13	833				
	14	712				
Partisipasi anggota	15	677			750.4285714	32.59507716
dalam mengambil	16	699	5253	7		
keputusan	17	748				
	18	714				
	28	870				
	5	664				
	10	861				
Partisipasi anggota	11	863				
dalam	12	808	6389	8	798.625	34.68850266
mengkontribusikan atau menggerakkan sumber daya	20	727	0369	0	190.023	34.00030200
	26	856				
	27	801				
	29	809				
Jumla	ah		18421	24	2302.275794	100

Sumber: Data diolah tahun 2017

Berdasarkan tabel IV.3 distribusi rata-rata perhitungan indikator yang terbesar adalah indikator partisipasi anggota dalam mengkontribusikan atau menggerakkan sumber daya sebesar 34,69%, tingginya persentase tersebut menggambarkan bahwa adanya partisipasi anggota dalam mengkontribusikan atau menggerakkan sumber daya yang cukup tinggi menjadikan anggota berpartisipasi

di dalam koperasi. Persentase terbesar kedua terdapat pada indikator partisipasi anggota dalam menikmati manfaat sebesar 32,72%, tingginya indikator tersebut membuat anggota berpartisipasi di koperasi. Anggota banyak yang memanfaatkan layanan usaha yang diberikan koperasi menjadikan anggota ikut berpartisipasi di dalam koperasi. Kemudian pada indikator partisipasi anggota dalam mengambil keputusan mendapatkan skor 32,6% yang artinya anggota yang terlibat dalam pengambilan keputusan akan menigkatkan partisipasi anggota.

# 2. Data Variabel Kualitas Pelayanan

Data kualitas pelayanan diperoleh melalui pengisian instrumen penelitian dengan tes yang berisi 26 pernyataan menggunakan skala likert yang telah melalui proses validitas dan reliabilitas. Terbagi dengan empat dimensi. Dimensi pertama yaitu *reliability*, *responsiveness*, *assurance*, *tangible* dan dimensi terakhir *empathy*.

Data kualitas pelayanan diperoleh melalui pengisian kuisioner kepada 82 responden. Hasil penelitian dapat dilihat dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

 $Tabel\ IV.4$  Data Statistik Kualitas Pelayanan  $(X_1)$ 

**Statistics** 

N	Valid	198
	Missing	0
Mean		101.16
Media	an	103.00
Mode	•	104
Std. [	Deviation	17.583
Varia	nce	309.172
Rang	е	88
Minim	num	42
Maxir	num	130
Sum		20030

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16

Berdasarkan data yang diperoleh dari 198 responden diketahui jumlah skor terendah 42 dan skor tertinggi 130. Jumlah rata-rata kualitas pelayanan 101,16, artinya perbandingan skor rata-rata dengan skor teoretis sebesar 77,82. Hal ini berarti tingkat kualitas pelayanan di dalam koperasi baik (tabel interpretasi terdapat pada lampiran). Modus atau nilai yang paling sering muncul adalah 104. Besarnya varians data diatas sebesar 309,172 dan skor standar deviasi sebesar 17,583 dengan jumlah skor 20030.

Distribusi frekuensi data kualitas pelayanan yang disusun dari data kualitas pelayanan dapat dilihat dari tabel dibawah ini. Dimana banyaknya kelas 9 dengan perhitungan menggunakan rumus 1+ 3,3 Log 198 dan panjang interval kelas 10 (proses perhitungan terdapat pada lampiran). Distribusi frekuensi kualiatas pelayanan dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel IV.5 Distribusi Frekuensi Kualitas Pelayanan

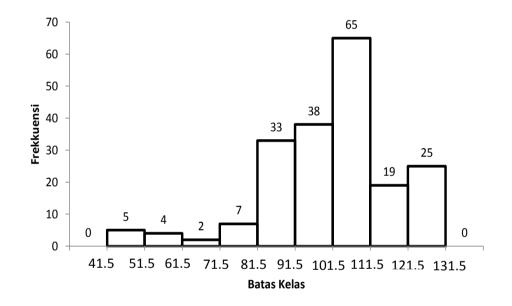
No	T.	40.00	vol.	Bata	as	Frek	uensi	
No	111	Interval			Atas	Absolut	Relati	f
1	42	-	51	41.5	51.5	5	2.53	%
2	52	-	61	51.5	61.5	4	2.02	%
3	62	-	71	61.5	71.5	2	1.01	%
4	72	-	81	71.5	81.5	7	3.54	%
5	82	-	91	81.5	91.5	33	16.67	%
6	92	-	101	91.5	101.5	38	19.19	%
7	102	-	111	101.5	111.5	65	32.83	%
8	112	_	121	111.5	121.5	19	9.60	%
9	122	-	131	121.5	131.5	25	12.63	%
		J	umlah			198	100.00	%

Sumber: Data diolah peneliti tahun 2017

Berdasarkan tabel distribusi frekuensi di atas dapat dilihat bahwa jumlah responden 198. Terdapat 25 reponden yang memiliki skor kualitas pelayanan

tertinggi dengan kelas interval 122-131 yang memiliki presentase sebesar 12,63%. Kemudian jumlah skor kualitas pelayanan terendah pada rentang 42-51 dengan jumlah 5 responden sehingga persentasenya 2,53%. Skor dominan yang diperoleh dari responden terletak pada kelas 7 yaitu interval 102-111 sebanyak 65 responden dengan jumlah 32.83%

Untuk mempermudah penafsiran tabel ditribusi frekuensi kualitas pelayanan, peneliti sajikan dalam bentuk grafis histogram berikut ini :



Gambar IV.2 Grafik Histogram Kualitas pelayanan

Berdasarkan data di atas dapat diketahui bahwa frekuensi absolut kelas tertinggi variabel kualitas pelayanan terdapat pada rentang 101,5-111,5 dengan jumlah 65 responden. Sedangkan frekuensi absolut terendah sebanyak 2 responden pada rentang 61,5-71,5. Berikut ini skor per indikator untuk melihat indikator mana yang paling besar dan paling rendah mempengaruhi kualitas pelayanan.

Tabel IV.6

Distribusi Rata-Rata Perhitungan Indikator Kualitas Pelayanan

Dimensi	Item	Skor	Total	N	Mean	Persentase
Reliability	1	802	4662	6	777	20.2318109
(kehandalan)	2	760				
	3	768				
	4	764				
	5	767				
	7	801				
Responsiveness	8	799	5492	7	784.57	20.4289213
(ketanggapan)	9	747				
	10	774				
	11	809				
	13	764				
	23	814				
	24	785				
Assurance	14	797	6102	8	762.75	19.8607642
(jaminan)	15	728				
	16	777				
	17	767				
	19	734				
	20	749				
	21	782				
	22	768				
Tangible	25	766	1549	2	774.5	20.166715
(berwujud)	26	783				
Empathy	28	769	2225	3	741.6666667	19.3118754
(empati)	29	728				
	30	728				
Jun	ılah		20030	26	3840.48667	100

Sumber: Data diolah peneliti tahun 2017

Berdasarkan tabel di atas distribusi rata-rata perhitungan dimensi pada kualitas pelayanan yang relative sama. Dimensi yang terbesar adalah dimensi *responsiveness* sebesar 20,43%. Tingginya persentase tersebut menggambarkan pengurus dan pegawai koperasi telah memiliki ketanggapan dalam melayani anggota. Dimensi tertinggi kedua adalah dimensi *reliability* sebesar 20,23%. Tingginya presentase ini menggambarkan bahwa pengurus maupun pegawai

koperasi memiliki kehandalan dalam pelayanan koperasi. Dimensi selanjutnya menjadi terbesar ketiga, yaitu *tangible*. Artinya aspek berwujud dalam pelayanan koperasi telah cukup baik sebesar 20,17%. Dimensi keempat adalah *assurance* yang berarti terjaminnya kerahasiaan dan layanan usaha bagi anggota di koperasi tersebut sebesar 19,86%. Sedangkan dimensi *empathy* yang paling rendah adalah rasa empati yang diberikan pengurus dan pegawai koperasi kepada anggota sebesar 19,31%. Rendahnya presentase indikator ini menggambarkan bahwa pengurus dan pegawai belum memberikan rasa empati bagi anggota.

## 3. Data Variabel Citra Koperasi

Data variabel citra koperasi diperoleh melalui pengisian instrumen penelitian dengan kuesioner yang berisi 25 pernyataan menggunakan skala likert yang telah melalui proses validitas dan reliabilitas. Terbagai ke dalam empat dimensi citra koperasi, yaitu *personality*, *reputation*, *value*, dan *corporate identity*.

Data citra koperasi diperoleh melalui pengisian instrumen berupa kuesioner model skala likert kepada 198 responden. Hasil penelitian dapat dilihat pada tabel di bawah ini :

Tabel IV.7

Data Statistik Citra Koperasi (X2)

#### Statistics

N	Valid	198
	Missing	0
Mear	1	97.09
Media	an	96.50
Mode	•	104
Std. I	Deviation	9.612
Varia	nce	92.383
Rang	е	44
Minin	num	79
Maxir	num	123
Sum		19223

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16

Berdasarkan data yang diambil dari 198 responden dapat diketahui jumlah total skor terendah 79 dan skor tertinggi 123. Artinya perbandingan skor rata-rata dengan teoretis sebesar 125 didapat 77,67. Hal ini berarti tingkat citra koperasi di dalam koperasi baik (tabel interpretasi terdapat pada lampiran). Mode atau nilai yang sering muncul adalah 104. Besarnya nilai varians data diatas adalah 92,383 dan standar deviasi sebesar 9,612 serta jumlah skor citra koperasi sebesar 19223.

Distribusi frekuensi data citra koperasi disusun dari data dimana banyaknya kelas interval adalah 9 dengan perhitungan menggunakan rumus 1+ 3,3 log 198 dan panjang interval kelas adalah 5 (proses perhitungan terdapat pada lampiran). Distribusi frekuensi citra koperasi dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel IV.8

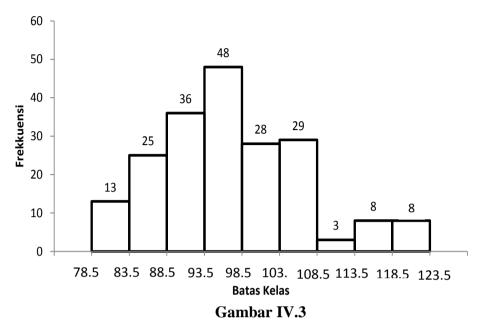
Distribusi Frekuensi Citra Koperasi

No	I.	40.	vol.	Bata	as	Frel	kuensi	
No	Interval		Bawah	Atas	Absolut	Relati	if	
1	79	_	83	78.5	83.5	13	6.57	%
2	84	-	88	83.5	88.5	25	12.63	%
3	89	-	93	88.5	93.5	36	18.18	%
4	94	-	98	93.5	98.5	48	24.24	%
5	99	-	103	98.5	103.5	28	14.14	%
6	104	-	108	103.5	108.5	29	14.65	%
7	109	-	113	108.5	113.5	3	1.52	%
8	114	-	118	113.5	118.5	8	4.04	%
9	119	-	123	118.5	123.5	8	4.04	%
	Jumlah						100	%

Sumber: Data diolah peneliti tahun 2017

Berdasarkan tabel distribusi frekuensi citra koperasi dapat dilihat bahwa jumlah reponden berjumlah 198. Skor tertinggi ada pada interval 119-123 dengan responden berjumlah 8 orang sebesar 4,04%. Skor terendah terdapat pada rentang 79-83 dengan 6,57% dan responden berjumlah 13 orang.

Untuk mempermudah penafiran tabel distribusi frekuensi variabel citra koperasi, peneliti sajikan dalam bentuk grafis histogram pada grafik dibawah ini:



Grafik Histogram Citra koperasi

**B**erdasarkan gambar histogram pada gambar diatas dapat dilihat bahwa frekuensi tertinggi variabel citra koperasi terdapat pada interval 93,5-98,5 sebanyak 48 responden dan yang terendah terdapat pada interval ketujuh yaitu pada 108,5-113,5 sebanyak 3 responden.

Berikut ini skor per indikator untuk melihat indikator yang paling besar dan yang paling rendah yang mempengaruhi citra koperasi.

Tabel IV.9
Distribusi Rata-Rata Perhitungan Variabel Citra Koperasi

Dimensi	Item	Skor	Total	N	Mean	Persentase	
	3	768					
	7	778					
	8	631	6231				
Personality	22	819		8	778.875	25.31931897	
1 ersonamy	23	820	0231	0	778.873	23.31931097	
	26	862					
	27	807					
	30	746					
	4	722					
	6	805		6	771.6666667	25.0849937	
Reputation	12	743	4630				
керишию	16	778				23.0049937	
	17	775					
	29	807					
	9	734	_				
	10	741	_				
	11	677					
	13	749					
Value	14	744	6828	9	758.6666667	24.66239554	
	15	730					
	24	802					
	25	841					
	28	810					
Corporate	20	739	1534	2	767	24.9332918	
Identity	21	795	1334		707	24.9332918	
Jur	nlah	11.1 . 1	19223	25	3076.208333	100	

Sumber: Data diolah peneliti tahun 2017

Berdasarkan tabel distribusi rata-rata perhitungan dimensi citra koperasi bahwa dimensi citra koperasi yang paling tinggi ada pada dimensi *personality*, hal ini menggambarkan karakteristik koperasi yang paling mempengaruhi citra koperasi itu sendiri sebesar 25,32%. Kemudian dimensi kedua yang

mempengaruhi terbesar adalah *reputation* sebesar 25,08%. Dimensi selanjutnya adalah *corporate identity* sebesar 24,93%. Dimensi terendah terdapat pada value yakni sebesar 24,66%.

#### **B.** Analisis Data

Analisis regresi linier berganda adalah teknik analisis hubungan antara variabel terikat dengan variabel bebas dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi terhadap partisipasi anggota. Dengan menggunakan 198 responden dan menggunakan program SPSS 16.0. Hasil pengolahan data sebagai berikut:

#### 1. Uji Persyaratan Analisis

#### a. Uji Normalitas

Pengujian normalitas digunakan untuk mengetahui apakah data berdistribusi dengan normal atau tidak. Pengujian normalitas dalam penelitian ini menggunakan uji Kolmogorov-Smirnov dengan tingkat signifikansi (a) 5% atau 0,05. Kriteria pengambilan keputusannya yaitu jika nilai signifikansi atau Asymp.Sig (2-tailed) lebih besar dari 0,05 maka data berdistribusi normal dan jika nilai signifikansi atau Asymp.Sig (2-tailed) lebih kecil dari 0,05 maka data tidak berdistribusi normal. Hasil output perhitungan uji normalitas Kolmogrov-Smirnov data partisipasi anggota (Y), kualitas pelayanan (X<sub>1</sub>) dan citra koperasi (X<sub>2</sub>) menggunakan SPSS 16.0 yaitu:

Tabel IV.10 Uji Normalitas Data

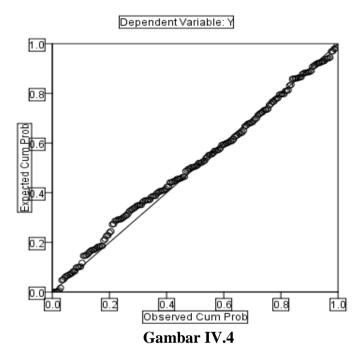
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		U	Jnstandardized Residual
N	-		198
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	Ī	.0000000
	Std. Deviation		12.31217931
Most Extreme Differences	Absolute		.068
	Positive		.029
	Negative		068
Kolmogorov-Smirnov Z			.957
Asymp. Sig. (2-tailed)			.319
a. Test distribution is Norma	l.		

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16.0 tahun 2017

Berdasarkan hasil pengujian normalitas dapat disimpulkan bahwa data berdistribusi normal dilihat dari nilai probabilitas di atas 0,05. Hasil diatas menunjukkan uji normalitas dengan *One Sample Kolmogorov-Smirnov Test* dapat diketahui nilai Asympt. Sig (2-tailed) bernilai 0,319 maka sesuai dengan ketentuan 0,319 > 0,05 maka nilai residual tersebut adalah normal dan H<sub>o</sub> diterima. Pengujian normalitas juga dapat dilihat dengan *Normal Probability Plot* menggunakan SPSS 16.0, berikut hasil output uji *Normal Probability*:

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



# **Normal Probability Plot**

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16.0 tahun 2017

Berdasarkan gambar IV.4 dapat dilihat bahwa data menyebar disekitar garis diagonal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas dan  $H_o$  diterima artinya data berdistribusi normal.

# b. Uji Linearitas

Pengujian linearitas dalam penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada hubungan antara dua variabel atau lebih mempunyai hubungan linear atau tidak. Pengujian ini menyatakan bahwa untuk setiap persamaan regresi linear, hubungan antara variabel dependen dan variabel independen harus linear. Berdasarkan pada hasil pengolahan data menggunakkan SPSS 16.0 dapat dilihat pada tabel berikut ini:

 $\label{likelihood} Tabel\ IV.11$  Uji Linearitas Kualitas Pelayanan  $(X_1)$  dengan Partisipasi Anggota (Y)

#### **ANOVA Table**

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Y * X1 Between Groups	(Combined)	12044.310	36	334.564	2.323	.000
·	Linearity	4770.592	1	4770.592	33.128	.000
	Deviation from Linearity	7273.718	35	207.821	1.443	.067
Within Group	os	23184.442	161	144.003		
Total		35228.753	197			

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16.0 tahun 2017

Berdasarkan hasil uji linearitas didapatkan nilai signifikan pada *deviation* from linearity untuk variabel kualitas pelayanan dengan partisipasi anggota sebesar 0,067. Hal ini sesuai dengan kriteria pengambilan keputusan pada deviation from linearity bahwa tingkat signifikansi lebih besar dari 0,05 (0,067 > 0,05) sehingga dapat disimpulkan bahwa data yang digunakan dalam penelitian ini yakni kualitas pelayanan dan partisipasi anggota memiliki hubungan yang linear.

Tabel IV.12 Uji Linearitas Citra Koperasi (X2) dengan Partisipasi Anggota (Y)

#### **ANOVA Table**

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Y * X2 Between Groups	(Combined)	9428.387	37	254.821	1.580	.028
	Linearity	1488.267	1	1488.267	9.229	.003
	Deviation from Linearity	7940.120	36	220.559	1.368	.098
Within Groups	5	25800.365	160	161.252		
Total		35228.753	197			

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16.0 tahun 2017

Berdasarkan tabel IV.12 dapat dilihat bahwa nilai signifikansi dari *deviation from linearity* adalah 0,098. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat signifikansi lebih besar dari 0,05 (0,098 > 0,05) sehingga dapat disimpulkan bahwa data yang digunakan dalam penelitian ini yakni citra koperasi dengan partisipasi anggota memiliki hubungan yang linier.

# 2. Persamaan Regresi linear berganda

Analisis regresi linear berganda digunakan peneliti dengan tujuan meramalkan bagaimana keadaan naik turunnya variabel dependen jika variabel bebas dinaikkan atau diturunkan. Berikut ini adalah hasil perhitungan analisis regresi linear berganda menggunakan SPSS 16.0 dapat dilihat pada tabel di bawah ini:

Tabel IV.13 Persamaan Regresi Berganda

Coefficients<sup>a</sup>

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		В	Std. Error	Beta	Т	Sig.
1	(Constant)	48.940	9.520		5.141	.000
	X1	.258	.051	.340	5.032	.000
	X2	.185	.094	.133	1.975	.040

a. Dependent Variable: Y

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16.0 tahun 2017

Dari persamaan regresi linear berganda yang digunakan dalam penelitian ini dapat dijelaskan sebagai berikut :

$$\acute{Y} = 48,940 + 0,258 X_1 + 0,185 X_2$$

1. Konstanta sebesar 48,940 menunjukkan bahwa Y (Partisipasi Anggota) akan bernilai 48,940 jika semua variabel independen dianggap konstan atau tetap.

- 2. Koefisien regresi untuk variabel bebas X<sub>1</sub> (Kualitas Pelayanan) menunjukkan adanya pengaruh antara kualitas pelayanan dengan partisipasi anggota. Koefisien regresi variabel X<sub>1</sub> sebesar 0,258, artinya jika variabel lainnya tetap dan kualitas pelayanan mengalami kenaikan. Koefisien bernilai positif artinya terjadi pengaruh yang positif antara kualitas pelayanan dengan partisipasi anggota, semakin naik kualitas pelayanan maka semakin naik partisipasi anggota.
- 3. Koefisien regresi untuk variabel bebas X<sub>2</sub> (Citra Koperasi) menunjukkan adanya pengaruh antara citra koperasi dengan partisipasi anggota. Koefisien regresi variabel X<sub>2</sub> sebesar 0,185, artinya jika variabel lainnya tetap dan citra koperasi mengalami kenaikan. Koefisien bernilai positif artinya terjadi pengaruh yang positif antara citra koperasi dengan partisipasi anggota, semakin naik citra koperasi maka semakin naik partisipasi anggota.

#### 3. Uji Hipotesis

# a. Uji t

Pengujian ini bertujuan untuk masing-masing variabel kualitas pelayanan dan citra koperasi secara individu terhadap partisipasi anggota menggunakan uji signifikansi parameter individual (Uji t) apakah pengaruhnya signifikan atau tidak.

## 1. Pengujian Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota

Tabel IV.14 Uji t variabel Kualitas Pelayanan dengan Partisipasi Anggota

#### Coefficients<sup>a</sup>

Unstandardize		ed Coefficients	Standardized Coefficients			
Model		В	Std. Error	Beta	Т	Sig.
1	(Constant)	48.940	9.520		5.141	.000
	X1	.258	.051	.340	5.032	.000
	X2	.185	.094	.133	1.975	.040

a. Dependent Variable: Y

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16.0 tahun 2017

Berdasarkan hasil output tersebut,  $t_{hitung}$  untuk kualitas pelayanan sebesar 5,032 dan  $t_{tabel}$  dapat dicari dengan taraf signifikansi 0,05/2 = 0,025 dengan df (n-k-1) atau 198-3-1= 194. Didapat  $t_{tabel}$  adalah 1,97227. Dapat diketahui bahwa  $t_{hitung}$  (5,032) >  $t_{tabel}$  (1,97227) sehingga hipotesis  $H_o$  ditolak. Maka dapat disimpulkan secara parsial terdapat pengaruh yang positif dan signifikan antara kualitas pelayanan dengan partisipasi anggota.

# 2. Pengujian Citra Koperasi dengan Partisipasi Anggota

Tabel IV.15 Uji t Variabel Citra Koperasi dengan Partisipasi Anggota

Coefficients<sup>a</sup>

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients				
Model		В	Std. Error	Beta	Т	Sig.		
1	(Constant)	48.940	9.520		5.141	.000		
	X1	.258	.051	.340	5.032	.000		
	X2	.185	.094	.133	1.975	.040		

a. Dependent Variable: Y

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16.0 tahun 2017

Berdasarkan hasil output tersebut,  $t_{hitung}$  untuk citra koperasi sebesar 1,975 dan  $t_{tabel}$  dapat dicari dengan taraf signifikansi 0,05/2 = 0,025 dengan df (n-k-1) atau 198-3-1= 194. Didapat  $t_{tabel}$  adalah 1,97227. Dapat diketahui bahwa  $t_{hitung}$  (1,975) >  $t_{tabel}$  (1,97227) sehingga hipotesis  $H_o$  ditolak. Maka dapat disimpulkan secara parsial terdapat pengaruh yang positif dan signifikan antara kualitas pelayanan dengan partisipasi anggota.

#### 3. Uji F

Pengujian ini bertujuan untuk mengukur apakah semua variabel independen yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel dependen. Perhitungan untuk mencari nilai dari regresi simultan dengan menggunakan SPSS sebagai berikut :

Tabel IV.16

Uji F Variabel Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi

Anggota

ANOVA®

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	5365.570	2	2682.785	17.518	.000 <sup>a</sup>
	Residual	29863.183	195	153.145		
	Total	35228.753	197			

a. Predictors: (Constant), X2, X1

b. Dependent Variable: Y

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 22.0 tahun 2017

Berdasarkan tabel diatas  $F_{hitung} = 17,518$  sedangkan  $F_{tabel}$  dapat dilihat pada tabel statistik dengan signifikansi 0,05 atau 5% dimana df1 = k-1 atau 3-1 = 2 dan df2 = n-k atau 198-3 = 195, dapat diketahui  $F_{tabel}$  sebesar 3,04. Maka diketahui  $F_{hitung}$  (17,518) >  $F_{tabel}$  (3,04), Artinya  $H_o$  ditolak sehingga dapat disimpulkan

kualitas pelayanan dan citra koperasi secara simultan (serentak) berpengaruh terhadap partisipasi anggota.

# 4. Analisis Koefisien Determinasi (R<sup>2</sup>)

Koefisien determinasi digunakan untuk mengetahui seberapa besar presentase sumbangan atau pengaruh variabel independen (kualitas pelayanan dan citra koperasi) terhadap variabel dependen (partisipasi anggota). Berikut ini hasil perhitungan koefisien determinasi menggunakan SPSS 16.0:

Tabel IV.17
Koefisien Determinasi

Model Summary<sup>b</sup>

Adjusted R Std. Error of the Square Square Estimate

1 .390<sup>a</sup> .152 .144 12.375

a. Predictors: (Constant), X2, X1

b. Dependent Variable: Y

Sumber: Data primer diolah dengan SPSS 16,0 tahun 2017

Berdasarkan hasil pengujian yang ditunjukkan oleh tabel IV.17 dapat diketahui bahwa nilai R Square adalah 0,152 kemudiam milai R square diubah dalam bentuk persen. Hal ini berarti bahwa 15,2% dari partisipasi anggota dipengaruhi dan dijelaskan oleh kedua variabel independen dalam penelitian ini yakni kualitas pelayanan dan citra koperasi. Sedangkan 84,8% dijelaskan oleh variabel-variabel lainnya diluar model regresi seperti motivasi anggota, lingkungan koperasi, dan lainnya.

#### C. Pembahasan

## 1. Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Partisipasi Anggota

Berdasarkan hasil penelitian analisis regresi berganda, pengaruh kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota siswa melalui uji t diperoleh t<sub>hitung</sub> (5,032) > t<sub>tabel</sub> (1,97227) yang artinya kualitas pelayanan secara parsial berpengaruh positif terhadap partisipasi anggota. Sehingga hipotesis yang telah diajukan pada bab II terbukti yaitu terdapat pengaruh positif antara kualitas pelayanan dengan partisipasi anggota. Artinya semakin baik dan tinggi tingkat kualitas pelayanan, maka akan semakin tinggi pula tingkat partisipasi anggota.

Temuan ini juga semakin memperkuat teori-teori sebelumnya yang menyatakan terdapat pengaruh antara kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota. Seperti yang dinyatakan Ropke, partisipasi tercermin dalam hubungan identitas dilihat dalam pelayanan koperasi yang sesuai dengan kebutuhan anggota. Mutis menambahkan dengan mengemukakan kualitas pelayanan menjadi salah satu yang mempengaruhi partisipasi anggota. Melalui kualitas pelayanan yang dilakukan oleh pegawai maupun pengurus koperasi dengan baik akan meningkatkan partisipasi anggota.

Menurut Widiyanti dan Anoraga, anggota sebagai unsur utama dalam keberhasilan koperasi diukur dari seberapa banyak anggota yang mendapatkan pelayanan dari koperasi.<sup>79</sup> Temuan ini juga diperkuat teori dari Sitio dan Tamba menyatakan maksimalisasi pelayanan sebagai acuan utama pengembangan

.

<sup>&</sup>lt;sup>77</sup> Jochen Ropke, *Ekonomi Koperasi: Teori dan Manajemen* (Jakarta: Salemba Empat, 2000) h. 45

<sup>&</sup>lt;sup>78</sup> Thoby Mutis, *Pengembangan Koperasi* (Jakarta: PT Grasindo, 1992) h. 50

<sup>&</sup>lt;sup>79</sup> Ninik Widiyanti dan Pandji Anoraga, *Dinamika Koperasi* (Jakarta: PT.Rineka Cipta dan PT Bina Adiaksara, 2003) h. 108

koperasi.<sup>80</sup> Pelayanan dibutuhkan bagi kemajuan suatu koperasi untuk merangsang anggota aktif di dalam koperasi.

Temuan ini juga diperkuat dengan penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Ary Sandi Raharjo dan Harnanik yang berjudul Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Pengelolaan Usaha Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Simpathi di SMP N 1 Comal Tahun 2013/2014 Penelitian ini menunjukkan kualitas pelayanan memiliki pengaruh terhadap partisipasi anggota sebesar 30,80%. Koperasi dalam penelitian ini memiliki bentuk yang sama dengan yang peneliti teliti, yaitu koperasi simpan pinjam. Kualitas pelayanan yang baik serta biaya transaksi dalam melakukan transaksi simpan pinjam yang terjangkau dapat meningkatkan partisipasi anggota.

Penelitian terdahulu lain, yaitu Lilis Hasti Safitri, Sutrisno Djaja, dan Titin Kartini yang berjudul Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota Primer Anggota Koperasi Angkatan Darat (PRIMKOPAD) YON ARMED 8 Jember. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kualitas pelayanan yang signifikan terhadap partisipasi anggota sebesar 81%. Koperasi yang diteliti dalam penelitian merupakan koperasi serba usaha yang memiliki banyak unit usaha seperti simpan pinjam dan toko. Kualitas pelayanan terlihat dari harga barang terbilang murah dibanding dengan toko lain, jaminan barang bagus, serta perilaku karyawan yang ramah dan tanggap menyebabkan partisipasi anggota meningkat.

Penelitian selanjutnya oleh I Ketut R Sudiarditha dkk berjudul Pengaruh Pengetahuan Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap

<sup>&</sup>lt;sup>80</sup> Arifin Sitio dan Holomoan Tamba, *Koperasi: Teori dan Praktik* (Jakarta: Erlangga, 2001) h. 81

Partisipasi Anggota pada Koperasi Serba Usaha (KSU) Warga Sejahtera, Kelurahan Cipinang, Jakarta Timur. Pengaruh kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota sebesar 0,271 yang berarti pengaruhnya lemah dan bernilai positif. Penelitian ini meneliti koperasi serba usaha di Jakarta Tinur yang anggotanya tidak terikat pada suatu ikatan kerja seperti penelitian sebelumnya menyatakan adanya pengaruh kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota.

Penelitian yang berjudul Pengaruh Dimensi Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Bina Sejahtera Kelurahan Tangkerang Selatan Pekanbaru oleh Riris Lawitta menunjukkan bahwa dimensi kualitas pelayanan berpengaruh terhadap partisipasi anggota sebesar 43,5%. Selanjutnya, penelitian dari Lastri Sulastri dkk yang mempunyai judul pengaruh Pengetahuan Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Pegawai Republik Indonesia (KPRI) Kantor Wilayah Kementrian Agama Provinsi Riau kualitas pelayanan berpengaruh signifikan terhadap partisipasi anggota ditunjukkan dengan nilai thitung = 7,304 > ttabel = 1,994. Hasil dari penelitian terdahulu di atas menyatakan kualitas pelayanan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap partisipasi anggota.

# 2. Pengaruh Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota

Berdasarkan hasil penelitian analisis regresi berganda, pengaruh citra koperasi terhadap partisipasi anggota melalui uji t diperoleh t<sub>hitung</sub> (1,975) > t<sub>tabel</sub> (1,97227) sehingga hipotesis H<sub>o</sub> ditolak. Maka dapat disimpulkan secara parsial terdapat pengaruh yang positif dan signifikan antara citra koperasi terhadap partisipasi anggota. Sehingga hipotesis yang telah diajukan pada bab II terbukti yaitu terdapat pengaruh positif antara citra koperasi terhadap partisipasi anggota.

Artinya semakin baik citra koperasi maka semakin baik pula partisipasi anggotanya.

Temuan ini juga memperkuat teori-teori yang menyatakan terdapat pengaruh citra koperasi terhadap partisipasi anggota, seperti yang dinyatakan oleh Anoraga dan Widiyati, koperasi yang kurang baik dipengaruhi oleh citra yang ditimbulkan oleh koperasi itu sendiri.<sup>81</sup> Temuan ini diperkuat oleh Mutis, kesejahteraan bersama dapat terwujud melalui derap usahanya sesuai dengan citra pembentukannya.<sup>82</sup> Artinya citra koperasi memberikan pengaruh terhadap tujuan koperasi yaitu kesejahteraan anggota yang menjadi keberhasilan koperasi.

Temuan ini diperkuat dengan penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Jean Elikal dan Yunia Wardi berjudul Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Plasma Sawit Bukit Sandiang Tigo Bawan Kab. Agam. Hasil penelitian ini adalah kualitas pelayanan dan citra koperasi memiliki pengaruh sebesar 33,91% terhadap partisipasi anggota. Secara parsial, citra koperasi berpengaruh signifikan sebesar 10,96% terhadap partisipasi anggota. Hal ini menunjukkan citra koperasi yang baik akan meningkatkan partisipasi anggota koperasi itu sendiri.

# 3. Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota

Berdasarkan hasil output uji F dengan SPSS dapat diketahui bahwa nilai  $F_{hitung}=17,518$  sedangkan  $F_{tabel}$  dapat dilihat pada tabel statistik dengan signifikansi 0,05 atau 5% dimana df1 = k-1 atau 3-1 = 2 dan df2 = n-k atau 198-3 = 195, dapat diketahui  $F_{tabel}$  sebesar 3,04. Maka diketahui  $F_{hitung}$  (17,518) >  $F_{tabel}$ 

<sup>81</sup> Pandji Anoraga dan Ninik Widiyanti, op.cit., h. 44

<sup>82</sup> Thoby Mutis, loc.cit

(3,04), Artinya H<sub>o</sub> ditolak sehingga dapat disimpulkan kualitas pelayanan dan citra koperasi secara simultan (serentak) berpengaruh terhadap partisipasi anggota. Hal ini sesuai dengan hipotesis yang diajukan pada bab II yaitu terdapat pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi terhadap partisipasi anggota. Artinya semakin tinggi akan kualitas pelayanan dan semakin baik citra koperasi maka partisipasi anggota juga semakin tinggi.

Temuan ini juga memperkuat teori yang menyatakan bahwa kualitas pelayanan dan citra koperasi berpengaruh terhadap partisipasi anggota, seperti yang dinyatakan oleh Nasution, sulitnya partisipasi anggota berkaitan dengan citra koperasi dan pelayanan dari koperasi<sup>83</sup>. Dan memperkuat teori dari ahli yaitu menurut Wibowo dan Subagyo menyatakan kualitas pelayanan dari koperasi kepada anggota harus baik sesuai dengan kebutuhan anggota serta citra koperasi juga ikut mendorong meningkatkan partisipasi anggota koperasi<sup>84</sup>.

Temuan ini juga memperkuat dari hasil penelitian sebelumnya yang dilakukan oleh Jean Elikal dan Yunia Wardi berjudul Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Plasma Sawit Bukit Sandiang Tigo Bawan Kab. Agam. Hasil penelitian ini adalah kualitas pelayanan dan citra koperasi memiliki pengaruh sebesar 33,91% terhadap partisipas anggota. Secara parsial, kualitas pelayanan berpengarah sebesar 9,36% terhadap partisipasi anggota. Selanjutnya, citra koperasi berpengaruh signifikan

.

<sup>&</sup>lt;sup>83</sup> Muslimin Nasution, *Pengembangan Kelembagaan Koperasi Pedesaan untuk Agrobisnis* (Bogor: IPB Press, 2002) h. 256

<sup>&</sup>lt;sup>84</sup> Martino Wibowo dan Ahmad Subagyo, *Seri Manajemen Koperasi dan UKM Tata Kelola Koperasi yang Baik (Good Cooperative Governance)* (Yogyakarta: Deepublish, 2017) h. 62

sebesar 10,96% terhadap partisipasi anggota. Artinya, kualitas pelayanan dan citra koperasi yang baik akan meningkatkan partisipasi anggota.

Meskipun penelitian ini diusahakan dan dilakukan sesuai prosedur ilmiah, peneliti menyadari adanya keterbatasan-keterbatasan yang menyebabkan tingkat keakuratan penelitian, tidak sepenuhnya mutlak sehingga tidak menutup kemungkinan untuk dilakukan penelitian lanjutan. Hal tersebut disebabkan adanya keterbatasan dalam penelitian ini, antara lain :

- 1. Keterbatasan variabel penelitian, karena dalam penelitian ini peneliti hanya meneliti tiga variabel yakni kualitas pelayanan, citra koperasi, dan partisipasi anggota. Sedangkan variabel terikat tidak selalu dipengaruhi kualitas pelayanan dan citra koperasi tetapi juga oleh faktor lain yang tidak diteliti dalam penelitian ini seperti motivasi anggota, lingkungan koperasi, pengetahuan tentang perkoperasi, dan lain-lain.
- 2. Keterbatasan pengumpulan data, karena variabel kualitas pelayanan, citra koperasi, dan partisipasi anggota menggunakan kuesioner dalam pengumpulan datanya, sehingga peneliti tidak dapat mengkontrol jawaban reponden yang tidak menunjukkan kenyataan sesungguhnya.
- 3. Keterbatasan waktu,biaya, dan tenaga dalam menyelesaikan penelitian
- 4. Peneliti menyadari hasil penelitian tidak dapat digeneralisasikan karena karakterisktik setiap responden berbeda satu sama lain.
- 5. Dalam penelitian ini peneliti hanya meneliti sampelnya saja sehingga tidak dapat diasumsikan bahwa seluruh anggota memiliki indikasi yang sama sesuai dengan hasil penelitian ini, karena melihat keterbatasan yang masih

dimiliki oleh peneliti sehingga hasil penelitian ini hanya dapat dijadikan sebagai gambaran dari kualitas pelayanan, citra koperasi, terhadap partisipasi anggota.

## **BAB V**

# KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi terhadap partisipasi anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri jakarta, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

- Terdapat pengaruh positif kualitas pelayanan terhadap partisipasi anggota.
   Artinya, semakin tinggi tingkat kualitas pelayanan maka akan semakin tinggi tingkat partisipasi anggota, dan begitu juga sebaliknya.
- Terdapat pengaruh positif citra koperasi terhadap partisipasi anggota.
   Artinya, semakin baik citra koperasi yang didapatkan siswa, maka akan semakin baik partisipasi anggota, dan begitu juga sebaliknya.
- 3. Terdapat pengaruh positif kualitas pelayanan dan citra koperasi secara bersama-sama terhadap partisipasi anggota. Artinya, semakin baik kualitas pelayanan dan citra koperasi maka akan semakin baik tingkat partisipasi anggota, dan begitu pula sebaliknya.

#### B. Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian mengenai pengaruh kualitas pelayanan dan citra koperasi terhadap partisipasi anggota di Koperasi Pegawai UNJ, maka peneliti menemukan bahwa semakin baik kualitas pelayanan maka semakin meningkat partisipasi anggota. Semakin baik citra koperasi maka semakin

meningkat partisipasi anggota. Dengan demikian dapat diketahui bahwa implikasinya adalah sebagai berikut :

- 1. Dalam upaya meningkatkan partisipasi anggota, kualitas pelayanan koperasi harus ditingkatkan. Baik atau buruknya kualitas pelayanan koperasi dapat menentukan tingkat partisipasi anggota. Para pengurus maupun pengelola koperasi harus memperhatikan kualitas pelayanan yang diberikan koperasi terhadap anggota. Pengurus dan pengelola dituntut untuk memberikan pelayanan yang sesuai dengan kebutuhan anggota agar mendorong partisipasi anggota.
- 2. Citra koperasi harus dibentuk menjadi baik agar meningkatkan partisipasi anggota. Citra merupakan pandangan anggota terhadap koperasi yang menimbulkan kepercayaan dari anggota kepada koperasi. Citra koperasi dapat menjadi faktor penentu partisipasi anggota. Semakin baik citra koperasi yang diberikan akan meningkatkan tingkat partisipasi anggota.
- 3. Kualitas pelayanan dan citra koperasi mempunyai peran penting dalam meningkatkan partisipasi anggota. Dalam hal ini hubungan antara pengurus dan anggota koperasi harus memiliki keeratan dalam mencapai tujuan bersama. Peran pengurus koperasi sangat penting karena mengemudikan jalannya koperasi sehingga memberikan kualitas pelayanan yang nyaman serta membentuk citra koperasi yang baik.

## C. Saran

Berdasarkan kesimpulan dan implikasi yang dikemukakan di atas, saran-saran yang dapat diberikan peneliti adalah :

- Untuk mendorong partisipasi anggota diharapkan koperasi meningkatkan kualitas pelayanan dengan meningkatkan rasa empati ataupun kepedulian kepada anggota koperasi. Cara yang dapat dilakukan untuk meningkatkan kualitas pelayanan, yaitu pengurus dan pengelola memberi perhatian atas kritik, saran, serta keluhan yang disampaikan anggota, memberikan keadilan dalam pelayanan koperasi, dan kecakapan pengelola dan pengurus dalam melayani anggota.
- 2. Untuk meningkatkan partisipasi anggota diharapkan koperasi dapat menciptakan citra koperasi yang baik. Hal tersebut dapat dilakukan melalui membangun nilai-nilai yang baik di koperasi. Cara yang dapat dilakukan adalah membangun hubungan yang baik di antara pengurus, pegawai, anggota koperasi lainnya, pengurus, memperbaiki kinerja pengurus dan pengelola dengan memberikan pengetahuan perkoperasian, dan membuat lingkungan koperasi nyaman sehingga mendorong anggota untuk aktif berkontribusi di dalam koperasi.
- 3. Untuk meningkatkan partisipasi anggota, pengurus harus meningkatkan kualitas pelayanan dan citra koperasinya. Kualitas pelayanan menjadi hal yang penting karena berhubungan langsung dengan transaksi ataupun usaha yang dilakukan koperasi. Anggota koperasi akan terdorong untuk melakukan transaksi di koperasi jika kualitas pelayanannya baik. Dilingkup citra koperasi, pengurus juga turut berperan dalam membentuk karakteristik, reputasi, nilai dan identitas koperasi yang baik. Sehingga, apabila citra koperasi baik akan meningkatkan partisipasi anggota. Selain

itu, koperasi harus mendorong anggota untuk aktif dalam pengambilan keputusan yang dibuat koperasi untuk meningkatkan partisipasi anggota. Upaya yang dapat dilakukan untuk meningkatkan partisipasi anggota adalah dengan memberikan pengetahuan perkoperasian bahwa anggota harus memberikan kontribusi di segala aspek termasuk pengambilan keputusan koperasi meliputi, penyampaian pendapat berupa kritik dan saran dari anggota, ikut dalam proses pengawasan di dalam usaha koperasi, dan ikut dalam penetapan rencana usaha koperasi.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Alma, Buchari. **Manajemen Pemasaran dan Pemasaran Jasa.** Bandung: Alfabeta. 2008.
- Anggoro, M Linggar. **Teori dan Profesi Kehumasan**. Jakarta: Bumi Aksara. 2002.
- Anoraga, Pandji dan Djoko Sudantoko. **Koperasi, Kewirausahaan, dan Usaha Kecil**. Jakarta: PT Rineka Cipta. 2002.
- Arafat, Wilson. Behind A Powerful Image: Menggenggam Strategi dan Kunci-kunci Sukses Menancapkan Image Perusahaan yang Kokoh. Yogyakarta: Andi. 2006.
- Baraldi, Claudio dan Vittorio Lervese. **Participation, Facilitation, and Mediation: Children and Young People in Their Social Context**. New York: Routledge. 2012.
- Emita., Firmansyah., dan Agus Al Rozi. "Factors Affecting the Members Participation on Cooperative in North Sumatera". **International Journal of Scientific & Technology Research**. Vol. 3 Issue 10. October 2014.
- Hardiyansyah. **Manajemen Pelayanan dan Pengembangan Organisasi Publik**. Yogyakarta: Gava Media. 2017.
- Harsoyo, Y, *et al.* **Ideologi Koperasi Menatap Masa Depan.** Yogyakarta: Pustaka Widyatama. 2006.
- Hendrojogi. **Koperasi Azas-azas, teori dan praktek**. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada. 2002.
- Jefkins, Frank. **Public relations, terjemahan Haris Munandar**. Jakarta: PT Gelora Aksara Pratama. 1992.
- Kasmir. **Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya**. Depok: PT RajaGrafindo Persada. 2013.
- Kotler, Philip. **Manajemen Pemasaran, Jilid 2**. Jakarta: PT Gelora Aksara Pratama. 1993.
- Lawitta, Riris., Rina Selva Johan., dan Hendripides. "Pengaruh Dimensi Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Bina Sejahtera Kelurahan Tangkerang Selatan Pekanbaru". **Jurnal Online Mahasiswa** (**JOM**) **Bidang Keguruan dan Ilmu Pendidikan**. Vol. 4 No. 1. 2016.

- Marna, Jean Elikal dan Yunia Wardi. "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Plasma Sawit Bukit Sanciang Tigo Bawan Kab. Agam". **Jurnal Kajian Pendidikan Ekonomi Universitas Negeri Padang**. Vol, 1 No. 1. 2015.
- Mikkelsen, Britha. **Metode Penelitian Partisipatoris dan Upaya Pemberdayaan panduan bagi praktisi lapangan.** Jakarta: Yayasan Obor Indonesia. 2011.
- Moeljono, Djokosantoso. **Budaya Korporat dan Keunggulan Korporasi**. Jakarta: PT Elex Media Komputindo. 2006.
- Mutis, Thoby. **Pengembangan Koperasi**. Jakarta: PT Grasindo. 1992.
- Nadian, Fredian Tonny. **Pengembangan Masyarakat.** Jakarta: Yayasan Obor Indonesia. 2014.
- Nasution, Muslimin. **Pengembangan Kelembagaan Koperasi Pedesaan untuk Agrobisnis**. Bogor: IPB Press. 2002.
- Partomo, Tiktik Sartika dan Abd. Rachman Soejoedono. **Ekonomi Skala Kecil/Menengah dan Koperasi**. Bogor: Ghalia Indonesia. 2004.
- Priyatno, Duwi. **Belajar Praktis Analisis Parametik dan Non Parametik dengan SPSS**. Yogyakarta: Gava Media. 2012.
- Raharjo, Ary Sandi dan Harnanik. "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Pengelolaan Usaha Koperasi terhadap Partisipasi Anggota Koperasi Simpathi di SMP N 1 Comal Tahun 2013/2014", **Economic Education Analysis Journal**. ISSN 2252-6544. 2015.
- Rangkuti, Freddy. **Teknik Mengukur dan Strategi Meningkatkan Kepuasan Pelanggan**. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama. 2002.
- Riyanti, Benedicta Prihatin Dwi. **Kewirausahaan dari Sudut Pandang Psikologi Kepribadian**. Jakarta: PT Grasindo. 2003.
- Ropke, Jochen. **Ekonomi Koperasi: Teori dan Manajemen**. Jakarta: Salemba Empat. 2000.
- Rusidi. **Upaya Peningkatan Dinamika KUD Secara Integral di Jawa Barat**. Bandung: UPT Kopma. 1992.
- S, Hessel Nogi. Manajemen Publik. Jakarta: Grasindo. 2007.
- Safitri, Lilis Hasti, *et a*l. "Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota Primer Anggota Koperasi Angkatan Darat (PRIMKOPAD) YON ARMED 8 Jember". 2013.

- http://repository.unej.ac.id/handle/123456789/62708. (Diakses pada tanggal 4 Juli 2017)
- Sari, Ni Made Krisna. "Pengaruh Partisipasi Anggota, Pelayanan dan Permodalan terhadap Keberhasilan Usaha Koperasi Dharma Sesana Desa Kabupaten Gianyar", **Jurnal Program Studi Pendidikan Ekonomi (JPPE) Vol. 7 No. 2.** 2016.
- Sarjono, Haryadi dan Winda Julianita. SPSS vs LISREL: Sebuah Pengantar, Aplikasi untuk Risel. Jakarta: Salemba Empat. 2011.
- Singarimbun, Masri dan Sofyan Effendi. **Metode Penelitian Survey**. Jakarta: LP3ES. 2004.
- Sitio, Arifin dan Holomoan Tamba. **Koperasi: Teori dan Praktik**. Jakarta: Erlangga. 2001.
- Sudiarditha, I Ketut R., Ari Saptono., dan Aprilia Widyastuti, "Pengaruh Pengetahuan Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi ANggota pada Koperasi Serba Usaha (KSU) Warga Sejahtera, Kelurahan Cipinang, Jakarta Timur". **Jurnal Pendidikan Ekonomi dan Bisnis**. ISSN 2302-2663. Vol. 1 No. 1. Maret 2013.
- Sudjana. **Metodologi Statistika**. Bandung: Tarsito. 2002.
- Sugiyono. Statistika untuk Penelitian. Bandung: Alfabeta. 2014.
- \_\_\_\_\_\_, **Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D**. Jakarta: ALFABETA. 2012.
- Sukamdiyo, Ign. **Manajemen Koperasi**. Jakarta: Erlangga. 1996.
- Sulastri, Lastri., Caska., dan Ngadlan. "Pengaruh Pengetahaun Anggota tentang Koperasi dan Kualitas Pelayanan terhadap Partisipasi Anggota pada Koperasi Pegawai Republik Indonesia (KPRI) Kantor Wilayah Kementrian Agama Provinsi Riau". **Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Keguruan dan Ilmu Pendidikan**. Vol. 2 No. 1. 2015.
- Suliman, Wahid. **Analisis Regresi Menggunakan SPSS Contoh Kasus dan Pemecahannya**. Yogyakarta: Andi. 2004.
- Sutojo, Siswanto. **Membangun Citra Perusahaan.** Jakarta: PT Damar Mulia Pustaka. 2004.
- Suwandi, Iman Mulyana Dwi. **Citra Perusahaan Seri Manajemen Pemasaran**. 2010. www.e-iman.uni.cc. (Diakses pada tanggal 4 Juli 2017)

- Tim Pengembang Ilmu Pendidikan FIP-UPI. **Ilmu dan Aplikasi Pendidikan**. Bandung: PT IMTIMA. 2007.
- Tim UGM. **Koperasi Sebuah Pengantar**. Yogyakarta: Direktorat Penyuluhan Koperasi. 1985.
- Tjiptono, Fandy. **Prinsip-prinsip Total Quality Service (QTS).** Yogyakarta: Andi. 2004.
- \_\_\_\_\_\_, Perspektif Manajemen dan Pemasaran Kontemporer. Yogyakarta: Andi. 2000.
- Wibowo, Martino dan Ahmad Subagyo. **Seri Manajemen Koperasi dan UKM Tata Kelola Koperasi yang Baik (Good Cooperative Governance)**.
  Yogyakarta: Deepublish. 2017.
- Widiyanti, Ninik. **Manajemen Koperasi**. Jakarta: Rineka Cipta. 1992.
- Widiyanti, Ninik dan Pandji Anoraga. **Dinamika Koperasi**. Jakarta: PT.Rineka Cipta dan PT Bina Adiaksara. 2003.

# Surat ijin Penelitian



#### KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

Kampus Universitas Negeri Jakarta, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta 13220 Telepon/Faximile: Rektor: (021) 4893854, PRI: 4895130, PR II: 4893918, PR III: 4892926, PR IV: 4893982 BUK: 4750930, BAKHUM: 4759081, BK: 4752180 Bagian UHT: Telepon, 4893726, Bagian Keuangan: 4892414, Bagian Kepegawaian: 4890536, Bagian Humas: 4898486

Laman: www.unj.ac.id

Nomor

3358/UN39.12/KM/2017

8 Agustus 2017

Lamp. Hal

Permohonan Izin Mengadakan Penelitian

untuk Penulisan Skripsi

Yth. Ketua Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta

Kami mohon kesediaan Saudara untuk dapat menerima Mahasiswa Universitas Negeri Jakarta:

Nama

Cahayani Sinarta Sukma

Nomor Registrasi

8105133101

Program Studi Fakultas

Pendidikan Ekonomi Ekonomi Universitas Negeri Jakarta

No. Telp/HP 082113272740

Dengan ini kami mohon diberikan ijin mahasiswa tersebut, untuk dapat mengadakan penelitian guna mendapatkan data yang diperlukan dalam rangka penulisan skripsi dengan judul

"Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi Terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta"

Atas perhatian dan kerjasama Saudara, kami sampaikan terima kasih.

Kepala Biro Akademik, Kemahasiswaan, dan Hubungan Masyarakat

Word Sasmoyo, SH NIP 19630403 198510 2 001

Tembusan:

1. Dekan Fakultas Ekonomi

2. Koordinator Prodi Pendidikan Ekonomi

#### Surat Keterangan Selesai Melakukan Penelitian



# KOPERASI PEGAWAI



Badan Hukum No. 52/BH/PAD/XII.5/-1.829.31/IV/2010
Alamat: Gedung P Kampus A Jalan Rawamangun Muka Telp. 021-4899125, Jakarta Timu
Telp. 021-4899125

#### SURAT KETERANGN

NOMOR: 305 /KP-UNJ/VII/2017

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Cahayani Sinarta Sukma

NIM : 8105133101

Tempat, Tanggal Lahir : Jakarta, 4 Desember 1995

Status : Mahasiswa Program Strata Satu (S1) Fakultas Ekonomi,

Program Studi Pendidikan Ekonomi Universitas Negeri Jakarta

Alamat : Kp. Kalibata Rt 004/06 No.30, Kel. Srengseng Sawah,

Kec. Jagakarsa, Jakarta Selatan

Telah memperoleh data yang diperlukan sebagai bahan dalam menyusun karya ilmiah jalur skripsi dengan judul "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta".

Demikian surat keterangan ini disusun dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 8 Agustus 2017

Mengetahui,

Ketua Koppeg UNJ

Miswan, S.Pd., M.AB

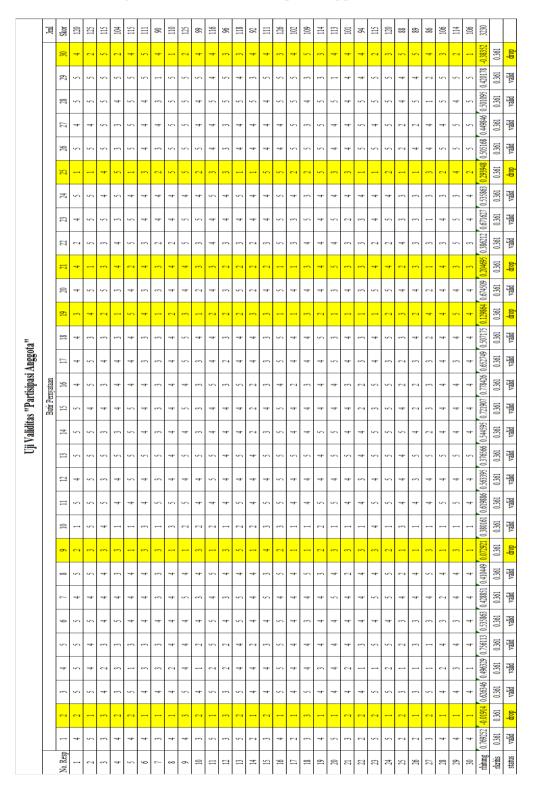
**Lampiran 3**Uji Coba Kuisioner Partisipasi Anggota

NO	PERNYATAAN	SL	SR	KK	P	TP
1	Saya merasa terbantu dengan layanan simpan pinjam di koperasi.					
2	Saya merasa terbebani dengan layanan simpan pinjam di koperasi.					
3	Saya mudah mendapatkan pinjaman di koperasi.					
4	Saya kesulitan melunasi pinjaman di koperasi.					
5	Saya mengajak anggota lainnya untuk meminjam di koperasi.					
6	Saya melakukan pinjaman dengan mudah					
7	Saya memanfaatkan unit usaha simpan pinjam yang disediakan oleh koperasi.					
8	Koperasi menjadi pilihan saya dalam memperoleh pinjaman.					
9	Saya lebih memilih meminjam uang di bank daripada di koperasi.					
10	Saya tidak mampu melunasi pinjaman di koperasi.					
11	Saya melunasi pinjaman saya tepat pada waktunya.					
12	Saya membayar angsuran pinjaman tepat pada waktunya.					
13	Kritik dan saran saya diterima ketika menyampaikan pandapat					
14	Saya ikut serta dalam menyampaikan pendapat/gagasan demi kemajuan koperasi.					
15	Saya terlibat dalam penetapan tujuan yang akan dicapai oleh koperasi.					
16	Saya akan memberikan saran dan kritik jika diperlukan.					

17	Saya berpartisipasi aktif dalam mengikuti perkembangan koperasi.			
18	Jika terjadi kesalahan, saya berusaha memberikan masukan kepada pengurus agar tidak terjadi hal-hal yang tidak diinginkan			
19	Saya terlibat dalam perencanaan kegiatan usaha koperasi			
20	Saya mengikuti Rapat Akhir Tahunan (RAT) yang dilaksanakan koperasi			
21	Saya mematuhi kewajiban mengangsur pinjaman tepat waktu.			
22	Simpanan sukarela dibayar oleh semua anggota koperasi			
23	Saya melakukan simpanan sukarela di koperasi secara rutin.			
24	Saya memilih simpan (menabung) di koperasi daripada di bank.			
25	Saya tidak menyimpan uang dalam bentuk simpanan sukarela.			
26	Saya memiliki tunggakan pinjaman di koperasi.			
27	Saya mengajak pegawai lain untuk menjadi anggota koperasi.			
28	Saya sebagai anggota tidak ikut mengawasi kinerja pengurus dan pengelola.			
29	Saya aktif terlibat dalam Rapat Akhir Tahunan (RAT) tiap akhir periode.			
30	Saya turut menentukan kebijakan yang berlaku di koperasi.			

Lampiran 4

Hasil Validitas Uji Coba Kuisioner Partisipasi Anggota



Langkah-langkah Perhitungan uji validitas disertai butir no. 1 variabel Partisipasi Anggota

- 1. Kolom  $\sum Yt$  = Jumlah Skor Total = 3230
- 2. Kolom  $\sum Yt^2$  = Jumlah Kuadrat Soal Total = 364498
- 3. Kolom  $\sum yt^2 = \sum Yt^2 \frac{\left(\sum Yt\right)^2}{n} = 364498 \frac{10432900}{30} = 16734,67$
- 4. Kolom  $\Sigma Y$  = Jumlah skor tiap butir = 108
- 5. Kolom  $\sum Y^2$  = Jumlah kuadrat skor tiap butir =  $4^2 + 5^2 + 3^2 + ... + 4^2$ = 418

= 11890

- 6. Kolom  $\sum y^2 = \sum Y^2 \frac{(\sum Y)^2}{n} = 418 \frac{11664}{30} = 29,2$
- 7. Kolom  $\sum$ Y.Yt = Jumlah hasil kali skor tiap butir dengan skor total yang berpasangan =  $(4\times120) + (5\times125) + (3\times115) + ... + (4\times106)$
- 8. Kolom  $\sum y.yt = \sum Y.Yt \frac{(\sum Y)(\sum Yt)}{n} = 11890 \frac{108x3230}{30} = 262$
- 9. Kolom rhitung =  $\frac{\sum y.yt}{\sqrt{\sum y^2.\sum yt^2}} = \frac{262}{\sqrt{29.2x16734.67}} = \frac{262}{699.04} = 0.375$
- 10. Kriteria valid adalah 0,361 atau lebih, kurang dari 0,361 dinyatakan drop

**Lampiran 6**Uji Reliabilitas Uji Coba Kuisioner Partisipasi Anggota

										Uji Re	Uji Reliabilitas "Partisipasi Anggota"	s "Par	tisipasi	Anggot	E.										
												Butir Pernyataan	yataan												JmJ
No. Resp	-	3	4	5 (	9	7		10	==	12	13	14	15	16	17	18	20	22	23	24 2	26	27	28	29	Skor
	4	5	-	5	5	4	5	-	5	4	5	5	5	4	4	4	4	2	4	5	5	4	5	2	100
2	5	5	4	4	2	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	113
3	3	4	2	3 4	4	4	4	4	5	3	5	3	4	3	4	3	5	3	5	4	5	5	5	5	95
4	4	3	3	3	5	4	3	-	4	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	5	3	3	4	2	87
5	4	5	1	3	4	4	4	-	4	5	5	2	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	2	100
9	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	91
7	3	4	3	3 4	4	3	3		5	3	5	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	4	3		9/
<b>∞</b>	4	4	2	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	5	5	2	96
6	4	, ,	4	4	4	5	4	2	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	107
10	3	4	1	2 4	4	3	4	2	4	4	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	5	4	4	5	84
Ξ	5	5	2	5	5	4	5	2	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	102
12	3	3	2	2 4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3	5	5	80
13	5	5	1	4	5	5	4	2	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	, 5	4	4	5	4	100
14	2	4	4	2 4	4	4	4	2	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4 ,	4	4	5	3	80
15	3	4	4	3 4	4	5	3	3	5	4	5	3	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	91
16	4	5	5	5	5 ,	4	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5 ,	4	4	5	5	113
17	2	4	4	4	4	4	4	1	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	5	5	5	5	92
18	3	, 9	4	4	3 ,	4	5	1	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	5	3	5	3	4	3	92
19	4	4	3	4	4	4	3	2	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	3	26
20	5	4	4	4	4	5	4	1	5	4	5	5	4	4	5	3	3	4	5	4 ,	4	4	5	1	96
21	3	4	2	4	4	4	2	1	4	4	5	4	4	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	85
22	2	4	1	3 4	4	4	4	1	4	3	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	80
23	5	5	-	2	4	5	4	4	5	4	5	5	3	5	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	102
24	5	5	2	2	4	5	5	_	5	5	5	5	5	5	3	5	5	2	5	4	5	5	5	5	106
25	2	3	1	2	3 ,	4	2	3	4	4	4	5	4	2	2	3	4	4	3	3	2	2	4	4	74
70	2	3		3	3	4	4		4	3	5	4	2	2	3	4	4	3	3	3	4	2	5	4	9/
27	3	5	1	1	3 4	4	5	1	4	4	5	2	3	3	3	2	2	3	1	3 4	4	4	1	2	69
28	4	4	2	4	3	2	4	1	5	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	3	5	4	5	5	91
29	4	4	3	4	3 4	4	4	1	5	4	5	4	4	4	3	4	4	5	5	3	5	5	4	5	96
30	4	4	_	4		4	4		4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	5	2	24
ΣXi	108	127	72	106	120	171	119	36	135	121	144	120	115	107	111	112	114	100	120	120	131	123	136	127	2765
¥	24																								
Var total																									
Var Butir		1.006897 0.46092 1.627586 1.085057 0.413793 0.447126 0.654023 1.291954 0.258621	27586 1.0	85057 0.4;	13793 0.4	47126 0.1	554023 1	291954 0.	258621 0.	309195 0.3	0.309195 0.165517 0.758621 0.695402 0.943678 0.631034 0.547126 0.786207 0.988506 0.965517 0.413793	58621 0.6	595402 0.5	943678 0.0	531034 0	547126 0.	786207 0.5	988506 0.5	965517 0.4		0.654023 0.7137931 0.7402299 1.4264368	137931 0.7	7402299 1.	1264368	
Jumlah	17 00505																								
Var butir	17.58500																								
Cronbach	Cronbach 0.897104																								

**Lampiran 7**Uji Coba Kuisioner Kualitas Pelayanan

NO	PERNYATAAN	SM	M	KM	TM	STM
1	Ketepatan waktu karyawan Koperasi selama melayani anggota					
2	Kemampuan karyawan koperasi dalam memberikan jasa yang dijanjikan dapat terpercaya dan akurat.					
3	Keuletan dan kesungguhan karyawan koperasi dalam mengelola usaha koperasi					
4	Pemenuhan pelayanan sesuai kebutuhan anggota.					
5	Kesesuaian prosedur pelayanan koperasi dengan pelayanan karyawan kepada anggota koperasi.					
6	Keterampilan komunikasi tertulis karyawan dalam melayani anggota koperasi.					
7	Kelancaran dan kemudahan karyawan koperasi dalam melayani administrasi anggota					
8	Kecekatan karyawan koperasi dalam melayani anggota					
9	Kemampuan karyawan dalam berkomunikasi terkait penjelasan produk dapat dimengerti.					
10	Kemampuan karyawan koperasi dalam merespon keluhan anggota.					
11	Keterbukan koperasi dalam pengelolaan keuangan terhadap anggota.					
12	Kemampuan karyawan dalam mempresentasikan produk penjualan kepada anggota koperasi.					
13	Kemampuan karyawan dalam menjawab pertanyaan yang diberikan anggota koperasi.					
14	Integritas dan etika karyawan koperasi dalam melayani anggota.					
15	Kemampuan karyawan dalam menanggapi masukan dan saran terkait pelayanan dan					

	ketersedian produk koperasi.		
16	Tingkat kesabaran karyawan dalam memberikan layanan kepada anggota.		
17	Konsistensi karyawan koperasi dalam pelayanan simpan pinjam		
18	Ketersedian media informasi terkait produk koperasi		
19	Kesopanan karyawan koperasi dalam melayani pembeli jasa/produk.		
20	Kejujuran karyawan dalam melayani semua anggota/konsumen.		
21	Pengetahuan karyawan terkait produk atau tentang keadaan koperasi.		
22	Keramahan karyawan koperasi dalam melayani anggota		
23	Rasa tanggung jawab karyawan dalam melayani anggota koperasi dari awal hingga selesai.		
24	Rasa nyaman dan menyenangkan yang diberikan karyawan koperasi dalam melayani anggota		
25	Sikap rapi, bersih dan profesional karyawan dalam melayani anggota koperasi.		
26	Penampilan karyawan dalam melayani anggota koperasi.		
27	Ketersedian fasilitas koperasi dalam hal pelayanan anggota .		
28	Perhatian karyawan koperasi dalam menanggapi keluhan anggota.		
29	Pengurus memberikan atensi atas saran dari anggota.		
30	Pengurus memahami kebutuhan anggota.		

**Lampiran 8**Hasil Validitas Uji Coba Kuisioner Kualitas Pelayanan

	匤	Skor	128	124	88	112	112	122	126	100	128	123	128	8	108	102	113	123	108	109	123	119	66	82	119	137	113	117	124	115	115	116	3431			
		30	4	3	3	4	4	4	4	4	5	5	4	3	2	4	4	5	4	3	4	5	4	3	4	5	5	4	5	4	4	5	0.546519	0.361	valid	124
		53	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	2	2	2	2	2	5	4	2	2	2	4	4	4	5	3	2	2	2	908968'0	0.361	valid	101
		28	5	5	7	3	2	3	4	2	4	7	3	3	5	4	3	2	3	4	4	5	3	3	5	5	2	3	4	5	5	5	0.372476	0.361	valid	111
		ll	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	7	5	4	5	4	4	5	5	3	8	2	3	5	3	4	3	5	4	5	99050'0-	19810	drop	130
		97	7	5	7	4	3	3	2	4	5	5	5	3	4	7	4	2	7	3	7	4	3	7	3	5	4	3	3	4	4	4	0.581245	0.361	valid	117
		72	5	5	3	4	4	2	5	4	4	2	2	3	4	4	4	2	4	4	4	4	4	3	2	5	4	4	4	4	4	4	0.8095	0.361	valid	126
		74	7	5	7	4	2	1	2	2	4	3	7	7	3	7	2	2	7	3	4	2	7	1	2	2	3	4	5	3	2	7	0.39154	0.361	valid	98
		23	4	5	2	3	3	2	4	4	3	4	2	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	2	2	4	4	4	4	3	3	3	0.534586	0.361	valid	7 104
		22	2	4	2	4	2	2	2	4	4	2	2	2	4	4	5	2	4	5	2	5	4	2	2	2	4	5	5	4	5	2	0.508135	0.361	valid	5 137
		21	2	4	7	4	3	4	4	4	2	2	2	3	4	7	3	2	7	4	2	3	4	4	5	5	2	4	5	4	4	4	0.383994 0.515172	0.361	valid	98 126
		70	2	5	4	4	3	2	4	2	4	1	2	7	2	2	4	2	3	3	4	4	2	4	3	2	1	3	4	4	2	2		0.361	valid	
		19	4	5	2	4	4	2	2	4	2	2	2	3	4	4	4	2	4	4	4	3	4	2	2	2	2	3	5	4	2	2	8 0.740947	0.361	valid	9 <mark>6</mark>
_ 		18	4	3	3	2	2	3	3	3	2	4	4	4	4	7	4	2	4	4	4	4	7	2	2	1	3	4	4	3	4	3	9 <mark>0.22386</mark>	0.361	doup	
Pelayan		17	5	5	4	3	3	5	33	2	2	5	2	4	2	2	4	2	3	4	4	5	7	4	4	5	3	4	4	4	3	3	0.458769	0.361	valid	134 111
nalitas ]	Butir Pernyataan	16	2	5	4	2	2	2	2	4	4	2	4	4	4	4	4	2	4	2	2	4	4	4	2	2	4	4	5	4	4	2	16 0.53644	0.361	valid	114 1:
Uji Validitas "Kualitas Pelayanan"	Butir	15	4	5	4	3	3	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	5	5	4	2	2	4	4	4	9 0.481776	0.361	valid	116 1
Uji Vali		14	4	4	3	3	3	2	4	4	4	5	5	3	4	4	4	5	4	4	4	3	4	2	4	5	3	4	3	4	4	4	12 0.605899	1 0.361	valid	121
		13	5	4	2	3	4	4	4	4	5	4	2	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	5	4	4	4	13 0.620412	1 0.361	valid	66
		12	4	1	2	4	3	3	3	4	4	3	2	2	1	4	3	3	4	3	4	5	4	2	3	5	5	3	4	3	4	4	309 0.27611	1 0.361	d drop	, 66 30
		11	5	5	2	4	5	3	4	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	4	5	2	2	5	4	4	5	3	5	4	3	565 0.522809	1 0.361	d valid	126
		10	5	5	3	3	5	5	5	4	4	5	5	4	3	4	5	2	4	4	4	3	4	3	4	5	4	4	5	3	5	4	359 0.593665	51 0.361	d valid	130
		6	4	4	3	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	3	4	3	5	4	4	4	4	4	5	5	765 0.439359	51 0.361	id valid	33
		7 8	4 5	3 3	2 2	3 4	2	3 3	5 4	2 2	5 3	5 2	1 3	3 2	1 2	2 2	5 3	5 2	4 2	3 2	4 4	5 5	1 5	4 2	5 5	9	5 2	3 5	5 3	4 5	1 2	3 3	96907 0.490765	.361 0.361	valid valid	114
		2 9		3	4 2	4 3	_		3	2 2	4 5	2 5	5 4	3	2 4		3 5	2 5		2 3	2 4	4 5	2 4	4 4		5 5	2 5	4 3	4 5	2 4	3 4	3 3	<mark>0832</mark> 0.496	0.361 0.3	drop val	81
		2	4 2	3 1	3 4	4 4	4	4	4 3	4 2	5 4	5 2	4 5	3 2	5 2	4 2	4 3	5 2			4 2	5 4	4 2	3 4	4 1		5 2	4 4	5 4	4 2	4 3	5 3	0.546519	0.361 0.3	valid dr	124
		4 5	7 7	5 3	4 3	5 4	5 4	5 4	4 4	4 4	4 5	2 2	2 4	4 3	5	7 7	4 4	2	7 7	5 3	7 7	5 5	7 7	3 3		5 6	4 5	5 4	5 2	4 4	5 4	2	0.527785 0.546	0.361 0.3	valid val	135
			3		7	4	3	4	4	, 2	2	3	4	3	4	4	3 '	4	3		4	2	4	4	3	5	3	4	4	4	3	3	0.41377 0.52	0.361 0.3	valid va	108
		2		5	2	4	3	2	4	4	7	2	2	2	4	7	4	2	4	7	2	3	7	7	4	5	5	4	4	4	4	4	0.704367 0.41	0.361 0.3	valid va	118
		1	2	2	2	4	4	2	4	4	. 2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	2	2	4	2	4	. 2	2	0.610622 0.70	0.361 0.3	valid va	123
		No. Resp	1	2	3	4	2	9	7	∞	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			24		76	77	78	29	30	rhitung 0.61	rkritis 0.	status va	
		N0.			Ĺ										<u> </u>										. 7	. 7	. 4			. *		,	€	ž	Ste	

Langkah-langkah Perhitungan uji validitas disertai butir no. 1 variabel Kualitas

Pelayanan

- 1. Kolom  $\Sigma Xt$  = Jumlah Skor Total = 3431
- 2. Kolom  $\sum Xt^2$  = Jumlah Kuadrat Soal Total = 398773
- 3. Kolom  $\sum xt^2 = \sum Xt^2 \frac{\left(\sum Xt\right)^2}{n} = 398773 \frac{11771761}{30} = 6380,97$
- 4. Kolom  $\sum X$  = Jumlah skor tiap butir = 123
- 5. Kolom  $\sum X^2$  = Jumlah kuadrat skor tiap butir =  $5^2 + 5^2 + 2^2 + ... + 5^2$ = 521

= 14232

- 6. Kolom  $\sum x^2 = \sum X^2 \frac{\left(\sum X\right)^2}{n} = 521 \frac{15129}{30} = 16,7$
- 7. Kolom  $\sum X.Xt$  = Jumlah hasil kali skor tiap butir dengan skor total yang berpasangan  $= (5 \times 128) + (5 \times 124) + (2 \times 89) + ... + (5 \times 116)$

Kolom 
$$\sum x.xt = \sum X.Xt - \frac{(\sum X)(\sum Xt)}{n} = 14232 - \frac{123x3431}{30} = 164,9$$

9. Kolom rhitung = 
$$\frac{\sum x.xt}{\sqrt{\sum x^2.\sum xt^2}} = \frac{164.9}{\sqrt{16.7x6380.97}} = \frac{164.9}{326.44} = 0.505$$

10. Kriteria valid adalah 0,361 atau lebih, kurang dari 0,361 dinyatakan drop

**Lampiran 10**Hasil Reliabilitas Uji Coba Kuisioner Kualitas Pelayanan

1										Uii R	eliabilita	s "Kuali	itas Pela	va nan''										
4         5         4         5         5         4         5         5         7         4         5         5         7         4         5         5         5         4         4         5         5         5         4         5         5         5         4         5         5         5         4         5         5         5         4         5         5         5         4         5         5         5         4         5         5         5         4         5         5         5         7         4         5         5         5         7         4         5         5         5         5         5         7         4		- 1								-	- B	utirPernyat	taan											
4         5         5         4         4         5         5         4         6         5         5         6         4         6         5         5         5         6         4         6         5         5         6	3	1 -	4	2	7	8	6	10	11	13		15		-					24	22	97	78	59	30
3         3         4         5         5         4         4         5         5         6         4	3		4	4	4	2	4	5	5	2		4						4	2	2	4	5	5	4
2         3         3         2         3         4	3		2	3	3	3	4	2	2	4		2						5	2	2	2	5	4	3
1   5   5   5   5   6   7   7   7   7   7   7   7   7   7	2		4	3	2	2	3	3	2	2	3	4						2	2	3	4	2	2	3
1   5   5   5   5   4   3   3   5   5   5   4   3   3   4   5   5   5   4   5   5   5   5   5	7		2	4	3	4	2	3	4	3		3						3	4	4	4	3	2	4
3   5   5   5   6   4   6   6   6   6   6   6   6   6	,		2	4	1	2	2	2	2	4	3	3						3	2	4	3	2	2	4
5         4         5         4         4         4         6         6         4         4         6         6         4         4         4         6         6         4         6	_	 ا	5	4	3	3	2	5	3	4	5	4						5	1	2	3	3	2	4
2         4         4         4         4         4         4         4         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         6         4         5         6         4         5         6         4         5         6         4         5         6         6         5         6         4         5         6         6         5         6         6         5         6         6         5         6         7         6         7         6         7         7         6         7         7         6         7		4	4	4	2	4	2	2	4	4		4						4	2	2	2	4	2	4
5         3         4         4         3         5         4         5         4         5         6         6         5         6         6         5         6         6         5         6         6         5         6         6         5         6         6         5         7         7         7         6         6         5         7		2	4	4	2	2	4	4	2	4		4						4	2	4	4	2	2	4
4         5         4         5         4         5         5         5         5         1         5         3         3         4		2	4	2	2	3	4	4	3	2		2						3	4	4	2	4	2	2
4         3         5         5         5         4         5         3         3         4		3	2	2	2	2	2	2	2	4		4						4	3	2	2	2	2	2
3         2         4         4         3         3         4         4         4         3         3         4         4         4         4         4         4         4         4         4         2         4         2         4         4         4         4         4         2         4         2         4         4         4         4         2         4         2         4		4	2	4	4	3	2	2	33	5		5						5	2	2	2	3	3	4
4         2         5         3         2         4         4         4         4         2         4         2         4         4         4         4         2         4         2         4         4         4         4         2         4         2         4         4         4         4         2         4         2         4         4         2         4         2         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         3         4         4         4         4         3         4         4         4         4         3         4         4         4         4         3         4         4         4         3         4         4         3         4         4         3         4         4         3         4		3	4	3	3	2	4	4	2	4		3						3	2	3	3	3	4	3
2         4		4	5	5	4	2	2	3	2	4		4						3	3	4	4	2	2	2
5         3         3         4         4         4         4         4         4         4         4         9         3         4         4         4         4         4         4         4         5         2         5         4		4	4	4	2	2	4	4	2	4		4						4	2	4	4	4	2	4
3         2         5         5         4         5         4		3	4	4	2	3	5	2	3	3								4	2	4	4	3	2	4
4         2         4         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         4         3         4         4         4         4         5         4         4         4         5         4         4         4         4         5         4         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         3         4         4         4         3         4         4         4         3         4         4         4         3         4         4         4         3         4         4         4         4         4         4         4         4         4		4	5	2	5	2	2	2	2	5		4						3	2	2	2	2	2	2
3 2 4 4 4 2 5 4 4 4 5 5 4 4 4 5 5 4 4 4 3 3 4 4 4 5 5 4 4 4 4		3	4	4	4	2	4	4	2	4		3						3	2	4	4	3	2	4
4         4         4         4         4         4         6         6         4         4         4         6         5         4         4         6         5         4         4         6         5         3         4         6         3         4         9         3         4         9         3         4         3         4         9         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         4         3         4         4         3         4		4	2	3	3	2	4	4	2	4		4						3	3	4	3	4	2	3
5         3         3         5         4         3         4         5         3         4         5         4         5         4         4         5         3         4         5         3         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         4         5         4         4         5         4         4         5         4		4	4	4	4	4	2	4	4	4								3	4	4	4	4	4	4
4 2 3 3 3 2 3 3 2 6 4 4 4 5 6 4 4 6 7 6 4 6 7 6 4 6 7 6 4 6 7 6 7 6		5	5	5	2	2	3	3	2	4		4						4	2	4	4	5	2	2
4         2         3         3         2         3         2         4         4         2         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         5         7         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4		4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	3						3	2	4	3	3	2	4
5         5         4         5         5         4         5         5         4         5         3         5         3         5         3         5         7         4		4	3	3	4	2	3	3	2	3	2	2						2	1	3	2	3	2	3
5         4         4         5         1         5         5         5         4		3	5	4	2	2	2	4	5	2		2						2	2	2	3	5	4	4
5         2         4         4         4         3         4         4         3         5         1         5         4         3         5         1         5         4         5         1         5         1         5         4         5         1         5         1         5         4         5         1         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4		5	5	5	2	4	4	2	4	4		5						4	2	2	5	5	4	2
3 5 4 4 5 5 4 4 4 2 6 4 4 2 4 4 3 3 3 4 4 3 5 3 4 4 4 5 5 3 4 4 5 5 4 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 4 5 5 5 4 5		3	4	5	2	2	4	4	4	4	3	4						4	3	4	4	2	4	5
5         3         4         5         3         5         3         2         5         4         5         4         5         4         5         4         5         4		4	5	4	3	2	4	4	2	4		2						4	4	4	3	3	5	4
4 5 4 3 5 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		4	2	2	2	3	4	2	3	2		2						4	2	4	3	4	3	2
4       2       5       5       4       4       4       4       4       3       5       2       4         3       3       5       4       3       4       4       4       5       3       5       2       4         114       93       130       126       99       121       116       114       134       111       126       98       126         1.288966       1.403448       0.436782       0.57931       1.488621       0.47126       0.533333       0.717241       0.257471       1.113793       0.786207       1.512644       0.441379		4	4	4	4	2	4	3	2	4		4						3	3	4	4	2	2	4
3 3 5 4 3 4 4 4 5 3 3 5 3 4 4 4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		3	5	4	4	2	5	5	4	4		4						3	2	4	4	5	2	4
114   93   130   126   99   121   116   114   134   111   126   98   126   126   128		3	5	5	3	3	5	4	3	4	4	4						3	2	4	4	5	2	5
, 1.28956	118	108			114	93	130	126	66	121	116	114	134	111	126	86						111	101	124
, 128966 [1403448 0.436782   0.57931   1.458621   0.447126   0.53333   0.717241   0.257471   1.113793   0.786207   1.512644   0.441379																								
, 128996f 1,403448f 0,436782f 0,57931f 1,458621f 0,447126f 0,533333f 0,717241f 0,25747hf 1,113793f 0,786207f 1,512644f 0,441379f																								
	4	.593108	0.327586	L.	1.268966	1.403448 (		0.57931 1	.458621 0	.447126 0.	533333 0.7	717241 0.2	57471 1.1.	13793 0.78	6207 1.51.	3644 0.44:	L.	392 0.6712	1.56781	5 0.372414	0.644828	1.251724 1.	.757471 0.	464368

**Lampiran 11**Kuisioner Uji Coba Citra Koperasi

NO	PERNYATAAN	SS	S	RR	TS	STS
1	Koppeg UNJ menempati lokasi yang strategis					
2	Situasi dan kondisi lingkungan sekitar Koppeg UNJ kurang nyaman					
3	Lokasi Koppeg UNJ mudah dijangkau					
4	Koppeg UNJ mempunyai kualitas pelayanan simpan pinjam yang baik					
5	Koppeg UNJ belum bisa memberikan pelayanan simpan pinjam sesuai harapan anggota					
6	Koppeg UNJ mempunyai reputasi yang baik					
7	Bunga kredit yang ditetapkan Koppeg UNJ terjangkau					
8	Bunga kredit yang ditetapkan memberatkan anggota					
9	Pengurus menjalin hubungan yang baik dengan anggota					
10	Koppeg UNJ mempunyai kesan menarik di mata anggota					
11	Fasilitas yang disediakan Koppeg UNJ lengkap					
12	Koppeg UNJ memiliki reputasi yang baik dalam acara- acara yang diselenggarakannya					
13	Pangurus cepat memberikan solusi atas keluhan dari anggota					
14	Pengurus mampu memahami kondisi keuangan anggota					
15	Pengurus mampu memahami kebutuhan anggota					
16	Pengurus mampu memberikan rasa aman kepada anggota setiap bertransaksi					
17	Pengurus memberikan jaminan kerahasiaan data anggota					
18	Koppeg UNJ melakukan promosi melalui pamflet dan spanduk					

19	Promosi yang dilakukan Koppeg UNJ kurang menarik			
20	Logo Koppeg UNJ sangat menarik			
21	Slogan Koppeg UNJ mewakili cita-cita koperasi			
22	Koppeg UNJ adalah tempat simpan pinjam yang terpercaya bagi anggota			
23	Keberadaan Koppeg UNJ bermanfaat di masyarakat			
24	Koppeg UNJ selalu bertanggungjawab terhadap keluhan anggota setelah anggota melakukan peminjaman kredit sesuai dengan kesepakatan bersama			
25	Koppeg UNJ dengan cepat memberikan respon terhadap anggota yang komplain			
26	Koppeg UNJ dikenal sebagai koperasi yang sehat			
27	Koppeg UNJ dikenal sebagai koperasi pegawai terbaik			
28	Kinerja karyawan Koppeg UNJ yang baik dalam melayani anggota			
29	Perkembangan usaha koperasi sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan anggota			
30	Koppeg UNJ dikenal masyarakat di sekitar UNJ			

**Lampiran 12**Uji Validitas Citra Koperasi

	ᄪ	Skor	114	122	87	111	105	124	125	100	126	117	126	94	109	86	114	117	103	108	124	115	96	88	114	135	111	118	123	111	114	114	3363			
		30	3	3	2	4	3	4	4	2	2	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	5	4	4	3	2	3	4	4	4	3	3	0.477757	0.361	valid	108
		59	4	5	2	4	3	2	4	4	4	2	2	2	4	4	4	5	4	2	5	3	4	2	4	2	2	4	4	4	4	4	0.703864 0	0.361	valid	118
		28	5	5	7	4	4	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	2	5	4	5	4	5	2	0.61459 0	0.361	valid	123
		77	4	5	7	3	33	2	4	4	3	4	2	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	2	2	4	4	4	4	3	3	3		0.361	valid	104
		76	4	5	4	4	3	3	5	4	5	5	5	3	4	4	4	5	4	3	4	4	3	2	3	5	4	3	3	4	4	4	0.535415 0.558124	0.361	valid	117
		25	5	5	8	4	4	2	5	7	7	5	5	8	7	4	7	5	7	7	7	7	7	3	5	5	4	7	7	7	7	7	0.733905	0.361	valid	126
		24	2	5	7	4	2	1	5	7	7	8	7	7	8	2	7	5	7	8	4	2	7	1	2	7	3	4	5	3	7	7	0.383506	0.361	valid	98
		23	4	5	7	4	4	2	2	4	2	2	2	3	4	4	4	2	4	4	4	3	4	2	5	2	2	3	5	4	2	2	0.72386	0.361	valid	7 126
		22	5	4	2	4	2	2	2	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	5	5	5	4	2	5	2	4	5	5	4	2	2	0.470656 0.460138	0.361	valid	6 137
		21	2	4	4	4	3	4	4	4	2	2	2	3	4	4	3	2	4	4	2	3	4	4	2	2	2	4	2	4	4	4	0.47065	0.361	valid	4 126
		20	4	3	3	4	4	4	4	4	2	2	4	3	2	4	4	2	4	3	4	2	4	3	4	2	2	4	2	4	4	2	0.515784	0.361	valid	9 124
		19	4	5	2	2	4	2	4	2	2	2	4	4	2	4	2	4	4	5	5	3	1	5	3	2	3	4	3	5	2	2	0.13609	0.361	drop	97 129
_		18	2	2	3	1	1	1	1	3	2	4	4	4	4	2	4	5	4	4	4	4	3	3	3	2	3	4	4	3	4	3	1 0.177902	0.361	drop	
operasi		17	2	2	4	33	33	5	3	7	2	2	2	4	7	2	4	2	3	4	4	2	7	4	4	2	3	4	4	4	3	3	3 0.437261	0.361	valid	134 108
'Citra K	Butir Pe myataan	16	5	5	4	2	5	5	2	4	4	2	4	4	4	4	4	2	4	2	5	4	4	4	5	2	4	4	5	4	4	2	18 0.484183	0.361	valid	114 13
Uji Validitas "Citra Koperasi"	Butir	15	4	5	4	3	3	4	4	4	2	4	2	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	2	5	2	4	2	2	4	4	4	0.446248	0.361	valid	116 1
VijV		14	4	4	3	3	3	5	4	4	4	2	2	3	4	4	4	5	4	4	4	3	4	2	4	2	3	4	3	4	4	4	48 0.585104	1 0.361	valid	121 1
		13	5	4	2	3	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	5	4	4	4	57 0.531348	1 0.361	d valid	116
		12	4	5	2	4	3	4	4	4	4	2	2	2	2	4	5	3	4	3	4	5	4	2	3	2	5	3	4	3	4	4	138 0.584557	190.301	d valid	66
		11	5	5	2	4	5	3	4	2	3	2	3	2	2	2	3	2	2	2	4	5	2	2	5	4	4	5	3	5	4	3	822 0.467438	51 0.361	d valid	126
		10	5	5	3	3	2	2	5	4	4	5	5	4	3	4	5	5	4	4	4	3	4	3	4	5	4	4	5	3	5	4	0.458008 0.549822	61 0.361	id valid	130
		6	4	3 4	2 3	5		2	2	4	4	2	2	4	2 5	2 4	2	2 5	4	4	4 5	3	2 4	3	5 5	4	2 4	4	4	4	2 5	2		0.361 0.361	valid valid	93
		7 8	4 5	3	7	3 4	1 5	3	5 4	2 2	5 3	5 2	4 3	3 2	7 7		5 3		7	3 2		5 5		4 2		5 4		3 5	5 3	4 5	7 7	3	5066 0.423451		valid va	114
		. 9	, 2	5	4	4	3			2					7									4		2		4	4		3	3	0.406026 0.50506	0.361 0.361	valid va	38
		2	2		1	7	3			2		1		2		2						7				2	1	3		2		2	0.108768 0.40	0.361 0.3		73
		4	4	5	4	5	5	5	4			2		4	5	4	4	5	4					3		2	4	5	5	4	5		0.526294 0.10	0.361 0.	valid d	135
		3	5	5	4	4	3	2	4	4		1	3	3	2	2			2	4	4				5	2		5	5	5	2	2	0.367836 0.5;	0.361 0.	H	120
		2	1	1	2	2	2	5			2		3		2		2	1	2	2	4		2				2	5	3	2	2	2	0.20615 0.36	0.361 0.	drop va	0/
		1	2	1	2	3	1	3	4	2	4				2	2	3	2	3	3	4	5	3	3	1	1	2	3	4	2	2	3	0.12652 0.2	0.361 0.	drop d	
		No. Resp	1	2	3	4	2	9	7	8	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	36	77	28	53	30	mitung 0.	rkritis 0	status c	
	<u> </u>	9																															€	÷	ν	Ш

Citra Koperasi

Langkah-langkah Perhitungan Uji Validitas Disertai Butir No 3 Variabel

- 1. Kolom  $\Sigma Xt$  = Jumlah Skor Total = 3363
- 2. Kolom  $\sum Xt^2$  = Jumlah Kuadrat Soal Total = 386795
- 3. Kolom  $\sum xt^2 = \sum Xt^2 \frac{\left(\sum Xt\right)^2}{n} = 386795 \frac{11309769}{30} = 9802,7$
- 4. Kolom  $\sum X$  = Jumlah skor tiap butir = 120
- 5. Kolom  $\sum X^2$  = Jumlah kuadrat skor tiap butir =  $5^2 + 5^2 + 4^2 + ... + 5^2$ = 520
- 6. Kolom  $\sum x^2 = \sum X^2 \frac{(\sum X)^2}{n} = 520 \frac{14400}{30} = 40$
- 7. Kolom  $\sum X.Xt =$ Jumlah hasil kali skor tiap butir dengan skor total yang berpasangan

$$= (5\times114) + (5\times122) + (4\times87) + \dots + (5\times114)$$
$$= 13599$$

- 8. Kolom  $\sum x.xt = \sum X.Xt \frac{\left(\sum X\right)\left(\sum Xt\right)}{n} = 13599 \frac{120x3363}{30} = 147$
- 9. Kolom rhitung =  $\frac{\sum x.xt}{\sqrt{\sum x^2.\sum xt^2}} = \frac{147}{\sqrt{40x9802,7}} = \frac{147}{626,19} = 0,367$
- 10. Kriteria valid adalah 0,361 atau lebih, kurang dari 0,361 dinyatakan drop

**Lampiran 14**Hasil Reliabilitas Citra Koperasi

									=	ii Doliah	ilitoe "(	IIii Reliabilitas "Citra Konerasi"	"isorou											
									)-															3
4	- 1	9	7	-	6	10	11	12 13		14 15		16 17	7 20	7	22	23	24	25	26	17	78	23	30	Skor
4		2	4	2	4	2	2									4	2	2	4	4	2	4	3	103
2		2	3	3	4	2	2	5 4		4 5				3 4	4	2	2	2	2	2	2	2	3	112
4		4	2	2	3	3	2	2 2		3 4		4 4	. 3	4	5	2	2	3	4	2	2	2	2	74
2		4	3	4	5	3	4	4 3		3 3		5 3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	96
2		3	1	2	2	2	2	3 4		3 3		5 3	4	. 3	2	4	2	4	3	3	4	3	3	94
2	_	5	3	3	5	5	3	4 4		5 4		5 5	4	4	5	2	1	2	8	5	2	2	4	107
7	_	3	2	4	2	2	4	4 4		4 4		5 3	4	4	2	2	2	2	2	4	4	4	4	107
4	-	2	2	2	4	4	2	4 4		4 4		4 2	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	2	98
7	<b>—</b>	4	2	3	4	4	3	4 5		4 5		4 5	. 2	2	4	2	4	4	5	3	2	4	2	108
5	<b>—</b>	2	2	2	2	2	2	5 4		5 4		5 5	. 2	2	2	2	3	2	2	4	4	2	3	104
2		2	4	3	2	2	3	5 5		5 5		4 5	4	. 2	5	2	2	2	2	2	4	2	4	111
7		2	3	2	4	4	2	2 4		3 3		4 4	. 3	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	11
5	Н	2	4	2	2	3	2	5 4		4 4		4 2		5 4	4	4	3	4	7	8	4	4	4	94
4	t	2	2	2	4	4	2	4 4		4 4		4 2	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	98
4	t	3	2	3	2	2	3	5 3		4 4		4 4	4	3	5	4	2	4	4	4	4	4	3	86
5	Н	2	2	2	2	2	2	3 5		5 4		5 2		5 5	2	2	2	2	5	8	3	2	4	103
7		3	4	2	4	4	2	4 4		4 3		4 3	4	4	4	4	2	4	7	3	4	4	3	82
5		4	3	2	4	4	2	3 4		4 4		5 4	. 3	4	5	4	3	4	8	3	4	2	4	91
4		4	4	4	5	4	4	4 4		4 4		5 4	4	. 5	2	4	4	4	4	3	4	5	4	104
υ,	5	4	5	2	3	3	2	5 4		3 4		4 5		5 3	2	3	2	4	4	4	3	3	5	66
7	4	2	4	2	4	4	2	4 4		4 3		4 2	4	4	4	4	2	4	3	3	4	4	4	82
(1)	3	4	4	2	3	3	2	2 3		2 2		4 4	. 3	4	2	2	1	3	7	2	3	2	4	20
ш,	5	1	5	5	5	4	5	3 5		4 5		5 4	. 4	. 5	2	2	2	5	3	2	4	4	3	103
ш,	2	5	5	4	4	5	4	5 4		5 5		5 5	. 2	5	2	2	2	2	2	4	5	5	5	117
7	4	2	5	2	4	4	4	5 4		3 4		4 3	. 2	. 2	4	2	3	4	4	4	5	5	3	100
	5	4	3	2	4	4	2	3 4		4 2		4 4	4	4	2	3	4	4	3	4	4	4	4	66
	5	4	2	3	4	5	3	4 5		3 2		5 4	. 5	5	2	2	2	4	3	4	5	4	4	106
_	4	2	4	2	4	3	5	3 4		4 4		4 4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	26
	5	3	4	2	5	5	4	4 4		4 4		4 3	4	4	2	2	2	4	4	3	5	4	3	66
	5		3	3	2	4	3	4 4	-	4 4	_	5 3	-	4	2	2	2	4	4	3	5	4	3	66
	135	83	114	8	130	126	86	116	121	116	114	134	108	124	126 1	137 126	98 9	126	117	104	123	118	108	2916
22																								
125.9586																								
0.3	1.37931 0.32759	1.31609	1.31609 1.268966 1.403448 0.436782	1.403448		0.57931	1.458621 0	1.458621 0.878161 0.447126 0.533333 0.717241 0.257471 1.144828 0.46437 0.44138	7126 0.53	3333 0.71	7241 0.25	57471 1.14	1828 0.46	437 0.44		0.46092 0.786207 1.567816 0.372414 0.644828 0.671264 0.575862 0.891954	7 1.567816	0.372414	0.644828	0.671264	0.575862	0.891954	0.5931	
19.61839																								

Kuisioner Final Partisipasi Anggota

Berikut ini disajikan pernyataan-pernyataan mengenai PARTISIPASI ANGGOTA yang anda rasakan sebagai anggota Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta. Bacalah setiap pernyataan dengan teliti dan pilihlah jawaban yang menurut anda paling tepat dengan memberikan tanda check list  $(\sqrt{})$  pada kotak alternatif jawaban yang tersedia.

#### PILIHAN JAWABAN

SL: SELALU SR: SERING KK: KADANG-KADANG

TP: TIDAK PERNAH P: PERNAH

NO	PERNYATAAN	SL	SR	KK	P	TP
1	Saya merasa terbantu dengan layanan simpan pinjam di koperasi.					
3	Saya mudah mendapatkan pinjaman di koperasi.					
4	Saya kesulitan melunasi pinjaman di koperasi.					
5	Saya mengajak anggota lainnya untuk meminjam di koperasi.					
6	Saya melakukan pinjaman dengan mudah					
7	Saya memanfaatkan unit usaha simpan pinjam yang disediakan oleh koperasi.					
8	Koperasi menjadi pilihan saya dalam memperoleh pinjaman.					
10	Saya tidak mampu melunasi pinjaman di koperasi.					
11	Saya melunasi pinjaman saya tepat pada waktunya.					
12	Saya membayar angsuran pinjaman tepat pada waktunya.					
13	Kritik dan saran saya diterima ketika menyampaikan pandapat					
14	Saya ikut serta dalam menyampaikan pendapat/gagasan demi kemajuan koperasi.					

15	Saya terlibat dalam penetapan tujuan yang akan dicapai oleh koperasi.		
16	Saya akan memberikan saran dan kritik jika diperlukan.		
17	Saya berpartisipasi aktif dalam mengikuti perkembangan koperasi.		
18	Jika terjadi kesalahan, saya berusaha memberikan masukan kepada pengurus agar tidak terjadi hal-hal yang tidak diinginkan		
20	Saya mengikuti Rapat Akhir Tahunan (RAT) yang dilaksanakan koperasi		
22	Simpanan sukarela dibayar oleh semua anggota koperasi		
23	Saya melakukan simpanan sukarela di koperasi secara rutin.		
24	Saya memilih simpan (menabung) di koperasi daripada di bank.		
26	Saya memiliki tunggakan pinjaman di koperasi.		
27	Saya mengajak pegawai lain untuk menjadi anggota koperasi.		
28	Saya sebagai anggota tidak ikut mengawasi kinerja pengurus dan pengelola.		
29	Saya aktif terlibat dalam Rapat Akhir Tahunan (RAT) tiap akhir periode.		

Kuisioner Final Kualitas Pelayanan

Berikut ini disajikan pernyataan-pernyataan mengenai KUALITAS PELAYANAN yang anda rasakan sebagai anggota Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta. Bacalah setiap pernyataan dengan teliti dan pilihlah jawaban yang menurut anda paling tepat dengan memberikan tanda check list  $(\sqrt{})$  pada kotak alternatif jawaban yang tersedia.

#### PILIHAN JAWABAN

SM: Sangat Memuaskan M: Memuaskan KM: Kurang Memuaskan

TM: Tidak Memuaskan STM: Sangat Tidak Memuaskan

NO	PERNYATAAN	SM	M	KM	TM	STM
	Ketepatan waktu karyawan Koperasi selama					
1	melayani anggota					
2	Kemampuan karyawan koperasi dalam memberikan jasa yang dijanjikan dapat terpercaya dan akurat.					
3	Keuletan dan kesungguhan karyawan koperasi dalam mengelola usaha koperasi					
4	Pemenuhan pelayanan sesuai dengan kebutuhan anggota.					
5	Kesesuaian prosedur pelayanan koperasi dengan pelayanan karyawan kepada anggota koperasi.					
7	Kelancaran dan kemudahan karyawan koperasi dalam melayani administrasi anggota					
8	Kecekatan karyawan koperasi dalam melayani anggota					
9	Kemampuan karyawan dalam berkomunikasi terkait penjelasan produk dapat dimengerti.					
10	Kemampuan karyawan koperasi dalam merespon keluhan anggota.					
11	Keterbukan koperasi dalam pengelolaan keuangan terhadap anggota.					
13	Kemampuan karyawan dalam menjawab pertanyaan yang diberikan anggota koperasi.					

14	Integritas dan etika karyawan koperasi dalam melayani anggota.		
15	Kemampuan karyawan dalam menanggapi masukan dan saran terkait pelayanan dan ketersedian produk koperasi.		
16	Tingkat kesabaran karyawan dalam memberikan layanan kepada anggota.		
17	Konsistensi karyawan koperasi dalam pelayanan simpan pinjam		
19	Kesopanan karyawan koperasi dalam melayani pembeli jasa/produk.		
20	Kejujuran karyawan dalam melayani semua anggota/konsumen.		
21	Pengetahuan karyawan terkait produk atau tentang keadaan koperasi.		
22	Keramahan karyawan koperasi dalam melayani anggota		
23	Rasa tanggung jawab karyawan dalam melayani anggota koperasi dari awal hingga selesai.		
24	Rasa nyaman dan menyenangkan yang diberikan karyawan koperasi dalam melayani anggota		
25	Sikap rapi, bersih dan profesional karyawan dalam melayani anggota koperasi.		
26	Penampilan karyawan dalam melayani anggota koperasi.		
28	Perhatian karyawan koperasi dalam menanggapi keluhan anggota.		
29	Pengurus memberikan atensi atas saran dari anggota.		
30	Pengurus memahami kebutuhan anggota.		

# Kuisioner Final Citra Koperasi

Berikut ini disajikan pernyataan-pernyataan mengenai CITRA KOPERASI yang anda rasakan sebagai anggota Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta. Bacalah setiap pernyataan dengan teliti dan pilihlah jawaban yang menurut anda paling tepat dengan memberikan tanda check list  $(\sqrt{})$  pada kotak alternatif jawaban yang tersedia.

#### **PILIHAN JAWABAN**

SS : Sangat Setuju S : Setuju RR : Ragu-ragu

TS: Tidak Setuju STS: Sangat Tidak Setuju

NO	PERNYATAAN	SS	S	RR	TS	STS
3	Lokasi Koppeg UNJ mudah dijangkau					
4	Koppeg UNJ mempunyai kualitas pelayanan simpan pinjam yang baik					
6	Koppeg UNJ mempunyai reputasi yang baik					
7	Bunga kredit yang ditetapkan Koppeg UNJ terjangkau					
8	Bunga kredit yang ditetapkan memberatkan anggota					
9	Pengurus menjalin hubungan yang baik dengan anggota					
10	Koppeg UNJ mempunyai kesan menarik di mata anggota					
11	Fasilitas yang disediakan Koppeg UNJ lengkap					
12	Koppeg UNJ memiliki reputasi yang baik dalam acara-acara yang diselenggarakannya					
13	Pangurus cepat memberikan solusi atas keluhan dari anggota					
14	Pengurus mampu memahami kondisi keuangan anggota					
15	Pengurus mampu memahami kebutuhan anggota					
16	Pengurus mampu memberikan rasa aman kepada anggota setiap bertransaksi					

17	Pengurus memberikan jaminan kerahasiaan data anggota			
20	Logo Koppeg UNJ sangat menarik			
21	Slogan Koppeg UNJ mewakili cita-cita koperasi			
22	Koppeg UNJ adalah tempat simpan pinjam yang terpercaya bagi anggota			
23	Keberadaan Koppeg UNJ bermanfaat di masyarakat			
24	Koppeg UNJ selalu bertanggungjawab terhadap keluhan anggota setelah anggota melakukan peminjaman kredit sesuai dengan kesepakatan bersama			
25	Koppeg UNJ dengan cepat memberikan respon terhadap anggota yang komplain			
26	Koppeg UNJ dikenal sebagai koperasi yang sehat			
27	Koppeg UNJ dikenal sebagai koperasi pegawai terbaik			
28	Kinerja karyawan Koppeg UNJ yang baik dalam melayani anggota			
29	Perkembangan usaha koperasi sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan anggota			
30	Koppeg UNJ dikenal masyarakat di sekitar UNJ			

**Lampiran 18**Tabulasi Data Partisipasi Anggota

No.											Bu	tir Pe	rnyata	an											Jml
Resp	1	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	22	23	24	26	27	28	29	Skor
1	5	4	5	1	5	1	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	98
2	3	3	4	2	3	3	3	5	4	3	2	2	2	2	3	3	1	2	2	1	5	2	5	1	66
3	5	4	3	2	4	3	3	5	5	5	3	3	2	2	3	3	3	3	1	1	5	3	3	3	77
4	3	5	1	1	5	1	3	5	5	5	1	1	1	3	5	1	3	1	1	1	1	2	3	4	62
5	5	4	3	2	4	3	3	5	5	5	2	3	2	3	3	5	3	3	3	1	5	3	3	3	81
6	5	3	3	3	3	3	3	5	5	5	1	1	1	1	3	1	3	5	5	5	5	3	5	5	82
7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	3	5	5	2	5	1	5	3	5	105
8	5	1	5	5	5	3	4	5	5	5	3	5	1	4	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	100
9	5	1	5	5	5	3	4	5	5	5	3	5	1	4	5	4	5	5	5	1	5	5	5	5	101
10	5	5	5	3	5	4	3	5	5	5	3	3	1	2	5	2	2	5	5	1	5	2	1	4	86
11	1	1	2	1	3	1	1	3	3	1	1	3	1	1	1	1	3	3	5	1	1	1	1	3	43

12	5	5	5	1	4	5	5	5	5	5	3	5	3	3	3	4	5	5	3	3	1	3	1	5	92
13	5	4	3	5	5	3	3	5	5	5	4	1	1	3	3	3	1	5	5	3	1	5	3	1	82
14	5	3	2	4	4	4	5	2	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	4	2	5	2	5	91
15	4	3	2	4	4	4	5	2	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	4	2	5	2	5	90
16	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	3	3	4	4	5	5	1	5	4	5	5	5	106
17	5	3	3	4	4	4	3	5	4	4	4	3	2	4	4	4	2	4	4	3	5	4	5	2	89
18	5	1	3	2	5	5	3	5	5	5	3	3	2	4	4	4	2	4	4	3	2	4	5	2	85
19	5	5	1	2	3	1	1	5	3	1	3	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	90
20	3	1	1	3	5	1	3	5	5	5	1	1	1	1	3	1	3	5	5	3	5	3	5	1	70
21	1	1	5	2	2	2	1	5	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	5	1	44
22	4	5	5	3	3	1	3	5	5	5	1	1	1	1	3	1	3	5	5	3	5	3	5	1	77
23	3	3	3	1	4	3	3	5	5	5	3	1	1	1	1	1	3	5	5	1	5	1	5	3	71
24	3	3	3	1	4	3	3	5	5	5	3	1	1	1	1	1	3	5	5	1	5	1	5	2	70
25	2	5	5	1	5	5	5	5	5	5	2	2	1	5	5	5	2	5	5	5	5	4	5	2	96
26	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	5	5	5	5	5	3	3	109

27	5	4	5	1	5	1	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	102
28	3	3	4	2	3	3	3	5	4	3	2	2	2	2	3	3	1	2	2	1	5	2	5	1	66
29	5	4	3	2	4	3	3	5	5	5	3	3	2	2	3	3	3	3	1	1	5	3	3	3	77
30	3	5	1	1	5	1	3	1	5	5	1	1	1	3	5	1	3	1	1	1	1	2	3	4	58
31	5	4	3	2	4	3	3	5	5	5	2	3	2	3	3	5	3	3	3	1	5	3	3	3	81
32	5	3	3	3	3	3	3	5	5	5	1	1	1	1	3	1	3	5	5	5	5	3	5	5	82
33	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	3	5	5	2	5	1	5	3	5	105
34	5	1	5	5	5	3	4	5	5	5	3	5	1	4	5	3	5	5	5	1	5	5	5	5	100
35	5	1	5	5	5	3	4	1	5	5	3	5	1	4	5	4	5	5	5	1	5	5	5	5	97
36	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	3	3	4	4	1	5	2	5	5	1	5	2	1	4	91
37	1	1	2	1	3	1	1	3	3	1	1	3	1	1	1	1	1	3	3	5	1	1	1	1	41
38	5	5	5	1	4	5	5	5	5	5	3	5	3	3	3	4	5	5	3	3	1	3	5	5	96
39	5	4	3	5	5	3	3	5	5	5	4	1	1	3	3	3	1	5	5	3	1	5	3	1	82
40	5	3	2	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	4	5	5	4	5	99
41	4	3	2	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	4	4	3	4	5	5	4	2	5	2	5	93

42	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	3	5	2	5	4	5	1	5	5	5	5	3	101
43	5	3	3	4	4	4	3	5	4	4	4	3	2	4	4	4	2	4	4	3	5	4	5	2	89
44	5	1	3	2	5	5	3	5	5	5	3	3	2	4	4	4	2	4	4	3	5	4	5	2	88
45	5	5	1	2	3	1	1	5	3	1	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	91
46	3	1	1	3	5	1	3	5	5	5	1	1	1	1	3	1	3	5	5	3	5	3	5	1	70
47	1	1	5	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	1	5	1	41
48	4	5	5	3	3	1	3	5	5	5	1	1	1	1	3	1	3	5	5	3	5	3	5	1	77
49	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	77
50	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	77
51	4	4	4	1	2	4	3	4	4	2	2	2	2	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	78
52	2	4	4	4	5	5	4	3	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	89
53	5	4	5	1	5	1	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	109
54	3	3	4	2	3	3	3	5	4	3	2	2	2	2	3	3	1	2	2	3	4	2	5	1	67
55	5	4	3	2	4	3	3	5	5	5	3	3	2	2	3	3	3	3	1	1	5	3	3	3	77
56	3	5	1	1	5	1	3	5	5	5	3	4	3	3	5	4	3	4	1	3	5	2	3	4	81

57	5	4	3	2	4	3	3	4	5	5	5	3	5	3	5	5	5	3	3	5	5	3	3	3	94
58	5	3	3	3	3	3	3	5	5	5	3	3	3	3	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	97
59	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	2	4	5	5	4	5	5	108
60	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	4	5	5	113
61	3	4	2	3	4	4	4	5	5	3	5	3	4	3	4	3	5	3	5	4	5	5	5	5	96
62	4	3	3	3	5	4	3	1	4	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	5	4	3	4	5	88
63	4	5	1	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	102
64	4	4	3	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	93
65	3	4	3	3	4	3	3	5	5	3	5	3	3	3	4	3	4	4	4	4	5	4	3	1	86
66	4	4	2	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	5	5	5	97
67	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	109
68	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	4	4	4	5	87
69	5	5	2	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	104
70	3	3	2	2	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	90
71	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	107

72	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	5	3	82
73	3	4	4	3	4	5	3	5	5	4	5	4	4	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	5	95
74	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	116
75	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	94
76	3	5	4	4	3	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	5	3	4	3	4	3	95
77	4	4	3	4	4	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	3	100
78	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	3	3	4	5	4	4	4	5	1	98
79	3	4	2	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	91
80	2	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	88
81	5	5	1	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	103
82	5	5	2	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	2	5	4	5	5	5	5	108
83	4	3	3	3	5	4	3	1	4	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	5	4	3	4	5	88
84	4	5	1	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	102
85	4	4	3	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	93
86	3	4	3	3	4	3	3	5	5	3	5	3	3	3	4	3	4	4	4	4	5	4	3	1	86

87	4	4	2	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	5	5	5	97
88	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	109
89	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	4	4	4	5	87
90	5	5	2	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	104
91	3	3	2	2	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	90
92	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	107
93	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	5	3	82
94	3	4	4	3	4	5	3	5	5	4	5	4	4	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	5	95
95	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	116
96	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	94
97	3	5	4	4	3	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	5	3	4	3	4	3	95
98	4	4	3	4	4	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	3	100
99	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	3	3	4	5	4	4	4	5	1	98
100	3	4	2	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	91
101	2	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	88

		_										_													
102	5	5	1	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	103
103	5	5	2	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	2	5	4	5	5	5	5	108
104	2	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	88
105	5	5	1	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	103
106	5	5	2	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	2	5	4	5	5	5	5	108
107	4	3	3	3	5	4	3	1	4	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	5	4	3	4	5	88
108	4	5	1	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	102
109	4	4	3	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	93
110	3	4	3	3	4	3	3	5	5	3	5	3	3	3	4	3	4	4	4	4	5	4	3	1	86
111	4	4	2	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	5	5	5	97
112	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	109
113	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	4	4	4	5	87
114	5	5	2	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	104
115	3	3	2	2	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	90
116	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	107

117	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	5	3	82
118	3	4	4	3	4	5	3	5	5	4	5	4	4	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	5	95
119	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	116
120	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	94
121	2	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	88
122	5	5	1	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	103
123	5	5	2	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	2	5	4	5	5	5	5	108
124	4	3	3	3	5	4	3	1	4	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	5	4	3	4	5	88
125	4	5	1	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	102
126	4	4	3	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	93
127	3	4	3	3	4	3	3	5	5	3	5	3	3	3	4	3	4	4	4	4	5	4	3	1	86
128	4	4	2	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	5	5	5	97
129	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	109
130	3	4	3	2	4	3	4	4	4	3	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	4	4	4	5	86
131	5	5	2	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	104

132	3	3	2	2	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	90
133	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	107
134	2	4	4	2	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	5	3	81
135	3	4	4	3	4	5	3	5	3	4	5	4	4	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	5	93
136	4	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	114
137	2	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	93
138	2	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	87
139	5	5	1	5	4	5	4	5	3	4	5	5	3	5	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	101
140	5	5	2	5	4	5	5	3	3	3	5	5	5	5	3	5	5	2	5	4	5	5	5	5	104
141	4	3	3	3	5	4	3	1	4	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	5	4	3	4	5	85
142	4	5	1	3	4	4	4	4	4	5	3	3	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	98
143	4	4	3	3	4	4	4	5	4	4	5	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	92
144	3	4	3	3	4	3	3	5	5	3	5	3	3	3	4	3	4	4	4	4	5	4	3	1	86
145	4	4	2	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	2	4	4	5	5	5	5	96
146	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	3	5	4	5	5	4	5	5	5	5	107

147	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	5	3	3	3	3	3	2	3	5	4	4	4	4	5	86
148	5	5	2	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	103
149	3	3	2	2	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	90
150	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	3	5	5	4	5	4	106
151	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	3	3	4	4	5	3	80
152	3	4	4	3	4	5	3	5	5	4	5	4	4	3	3	3	4	3	4	3	5	4	4	5	94
153	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	3	5	4	5	5	114
154	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	3	4	5	5	5	93
155	2	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	88
156	5	5	1	5	4	5	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	2	4	3	3	4	5	5	100
157	5	5	2	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	2	5	3	3	5	5	5	105
158	4	3	3	3	5	4	3	1	4	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	5	86
159	4	5	1	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	3	5	4	4	5	5	5	101
160	4	4	3	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	93
161	3	4	3	3	4	3	3	5	5	3	5	3	3	3	4	3	3	4	4	4	5	4	3	1	85

162	4	4	2	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	5	5	5	97
163	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	3	5	3	4	5	5	4	5	5	5	5	107
164	3	4	3	4	4	3	4	5	4	4	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	4	4	4	5	90
165	5	5	2	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	104
166	3	3	2	2	4	3	4	5	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	88
167	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	3	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	106
168	2	4	4	2	4	4	4	5	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	5	3	83
169	3	4	4	3	4	5	3	5	5	4	5	3	4	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	5	94
170	4	5	5	5	5	4	5	5	4	3	5	3	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	111
171	2	4	4	4	4	4	4	5	4	3	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	94
172	2	4	4	3	4	4	4	5	4	3	4	4	2	4	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	89
173	5	5	5	5	4	5	4	5	4	3	5	5	3	5	4	4	5	2	4	4	5	4	5	5	105
174	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	5	5	5	5	3	5	5	2	5	4	5	5	5	5	109
175	4	3	5	3	5	4	3	5	3	4	5	3	4	4	4	3	3	4	3	5	4	3	4	5	93
176	4	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	108

177 4	4	4	_	2	4																				
		7	5	3	4	4	4	5	3	4	5	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	94
178 3	3	4	5	3	4	3	3	5	5	3	5	3	3	3	4	3	4	4	4	4	5	4	3	1	88
179 4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	5	5	5	101
180 4	4	5	5	4	4	5	3	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	110
181 3	3	4	5	2	4	3	3	2	4	4	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	4	4	4	5	86
182 5	5	5	2	5	3	3	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	102
183 3	3	3	2	3	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	91
184 5	5	5	5	3	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	107
185 2	2	4	5	3	4	4	4	5	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	5	3	85
186 3	3	4	5	3	4	5	3	5	5	4	5	4	4	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	5	96
187 4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	116
188 3	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	96
189 3	3	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	110
190 3	3	4	5	2	4	3	4	4	4	4	5	3	3	3	3	4	2	3	5	4	4	4	4	5	89
191 3	3	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	105

192	3	3	5	2	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5	91
193	3	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	3	4	5	5	4	5	4	105
194	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	4	2	2	4	4	4	4	5	3	82
195	3	4	4	3	4	5	3	5	5	4	5	4	4	3	3	3	4	3	4	4	5	4	4	5	95
196	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	116
197	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	94
198	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	94
rhitu	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
ng	53	61	16	66	47	62	69	18	37	43	71	73	73	70	56	72	71	30	43	56	27	68	35	57	
rkriti	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
a	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
statu	va																								
s	lid																								

Lampiran 19 Tabulasi Data Kualitas Pelayanan

No.												Bu	tir Pe	rnyat	aan												Jml
Resp	1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	25	26	28	29	30	Skor
1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	130
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	81
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	104
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
6	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	82
7	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
8	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
9	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
10	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
11	3	2	1	2	1	1	2	2	1	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	61

12	5	5	4	3	3	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	93
13	4	4	3	3	4	4	4	3	3	5	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	97
14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
16	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	108
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
19	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	98
20	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	42
21	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
22	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	43
23	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	86
24	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	4	86
25	4	4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	95
26	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	108

27	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	130
28	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	81
29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	104
30	3	2	1	2	4	4	2	2	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	72
31	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
32	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
33	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
34	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
35	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
36	4	4	4	3	3	3	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	100
37	3	2	1	2	1	1	2	2	1	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	61
38	5	5	4	3	3	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	93
39	4	4	3	3	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	87
40	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
41	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	99

42	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
43	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	97
-13	7	_	7	7	7	7	7			-		3		3		,		3	3	3		3	7	3	3	7	
44	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	90
45	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	98
46	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	83
47	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	42
48	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	5	4	3	4	4	3	3	4	3	4	91
49	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	88
50	3	2	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	89
51	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	110
52	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	114
53	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	130
54	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	81
55	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	104
56	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103

57	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
58	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
59	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
60	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
61	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
62	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
63	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	111
64	5	5	4	3	3	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	93
65	4	4	3	3	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	89
66	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
67	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
68	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	100
69	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	108
70	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
71	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	98

72	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	1	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	1	1	1	68
73	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	101
74	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	1	4	1	4	4	1	2	1	1	3	4	3	4	4	3	67
75	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	3	4	89
76	2	4	5	5	1	5	5	3	5	5	2	2	1	5	5	1	2	5	5	5	5	5	4	5	2	5	99
77	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	1	3	5	5	5	5	4	4	3	3	1	110
78	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	1	3	5	5	5	5	4	5	3	3	1	111
79	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	128
80	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	82
81	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
82	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
83	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
84	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
85	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
86	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120

87	4	4	4	3	3	3	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	100
00	2	2	1	_	1	1	_	_	1	1	2	2	2	2	_	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		<i>C</i> 1
88	3	2	1	2	1	1	2	2	1	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	61
89	5	5	4	3	3	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	93
90	4	4	3	3	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	87
91	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
92	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	99
93	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
94	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	97
95	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	98
96	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	98
97	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	83
98	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	45
99	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	5	4	3	4	4	3	3	4	3	4	91
100	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	88
101	3	2	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	89

102	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	111
103	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	114
104	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	129
105	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	82
106	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	104
107	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
109	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
110	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
111	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
112	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
113	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
114	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	111
115	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
116	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87

117	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
118	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
119	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
120	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
121	3	2	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	110
122	5	5	4	3	3	4	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	92
123	4	4	3	3	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	89
124	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
125	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
126	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	100
127	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	108
128	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
129	4	4	3	4	4	5	4	3	4	5	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	98
130	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	42
131	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103

132	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	3	1	1	1	1	2	1	2	1	1	3	4	3	4	4	3	59
133	3	2	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	88
134	2	4	5	5	1	5	5	3	5	5	2	2	1	5	5	1	2	5	5	5	5	5	5	5	2	5	100
135	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	112
136	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	112
137	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	130
138	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	81
139	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	104
140	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
141	3	2	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	89
142	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	110
143	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	114
144	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	130
145	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	81
146	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	104

147	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
148	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
149	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
150	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
151	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
152	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
153	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
154	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	111
155	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
156	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
157	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
158	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
159	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
160	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
161	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	111

162	5	5	4	3	3	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	93
163	4	4	3	3	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	89
164	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
165	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
166	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	100
167	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	108
168	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
169	3	2	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	4	89
170	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	110
171	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	1	3	5	5	5	5	5	5	3	3	1	114
172	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	130
173	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	81
174	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	104
175	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
176	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101

177	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
178	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
179	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
180	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
181	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
182	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	111
183	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	101
184	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	87
185	5	5	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
186	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	128
187	5	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	120
188	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
189	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	111
190	5	5	4	3	3	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	93
191	4	4	3	3	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	89

_	1																										
192	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
193	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
194	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	100
195	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	108
196	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
197	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	2	111
198	5	5	4	3	3	5	5	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	93
rhitu	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
n	69	60	77	84	80	72	81	78	91	82	78	82	78	89	85	50	79	80	88	85	83	78	84	69	64	51	
rkriti	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
S	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
statu	va																										
S	lid																										

Lampiran 20 Tabulasi Data Citra Koperasi

No.												Butir	Perta	nyaa	n											Jml
Resp	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Skor
1	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	121
2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	84
3	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	92
4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	5	3	4	4	4	4	4	4	4	94
5	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	92
6	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	90
7	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	121
8	5	1	5	5	1	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	108
9	5	1	5	5	1	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	109
10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	123
11	2	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	5	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	92

12	2	3	4	4	1	3	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	79
13	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	3	3	3	3	4	93
14	5	4	4	4	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	105
15	5	4	4	4	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	107
16	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	98
17	3	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	99
18	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	100
19	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	2	4	98
20	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	81
21	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	97
22	3	1	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	3	5	5	1	4	3	3	4	4	4	100
23	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	3	4	84
24	4	4	4	4	3	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	86
25	4	4	4	4	3	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	91
26	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94

27	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	121
28	3	3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	2	81
29	4	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	93
30	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	2	5	4	2	4	4	4	5	4	4	2	91
31	4	3	4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	93
32	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	91
33	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	121
34	5	1	5	5	1	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	108
35	5	1	5	5	4	4	4	5	3	4	3	4	5	4	5	4	5	4	4	1	2	5	5	4	4	99
36	5	5	5	5	5	3	2	3	2	2	2	2	4	3	3	3	1	1	1	5	5	5	5	5	5	87
37	2	2	2	2	3	4	3	3	3	3	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	1	4	5	3	90
38	4	3	4	4	1	3	4	3	3	4	3	3	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	100
39	3	3	4	4	4	3	3	2	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	4	92
40	5	4	4	4	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	104
41	5	4	4	4	1	5	3	3	4	2	4	4	2	3	2	4	4	4	3	5	4	4	3	5	5	91

42	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	103
43	3	4	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	3	97
44	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	4	4	5	4	4	5	5	93
45	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	2	4	98
46	3	1	1	1	1	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	3	3	5	4	5	5	5	5	5	4	97
47	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	96
48	3	3	4	3	3	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	1	5	2	1	95
49	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	1	1	4	5	4	5	5	5	1	5	5	5	5	2	1	91
50	3	3	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	1	107
51	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
52	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
53	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	121
54	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	2	96
55	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	92
56	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	2	5	4	2	4	4	4	5	4	4	2	90

57	4	3	4	3	2	2	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	87
58	4	3	3	5	5	5	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	100
59	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	116
60	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	119
61	5	1	5	5	1	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	109
62	5	5	5	5	5	2	1	2	3	3	3	3	3	3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	96
63	5	5	5	5	5	2	1	2	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	103
64	2	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	99
65	5	2	3	2	3	2	2	5	2	2	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	85
66	2	3	4	5	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	101
67	5	4	4	4	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	107
68	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	98
69	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	100
70	3	5	4	4	2	2	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	96
71	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	103

72	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	91
73	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	96
74	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
75	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	85
76	3	3	4	4	3	3	4	3	1	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	87
77	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
78	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
79	5	2	3	2	3	2	2	5	2	2	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	85
80	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	85
81	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	92
82	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	116
83	5	4	4	4	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	107
84	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	98
85	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	100
86	3	5	4	4	2	2	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	96

87	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	103
88	3	1	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	103
89	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	96
90	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
91	3	3	4	3	3	3	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	5	5	1	5	5	5	5	2	5	99
92	3	3	4	4	3	3	4	3	1	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	87
93	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
94	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
95	5	2	3	2	3	2	2	5	2	2	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	85
96	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	2	90
97	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	92
98	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	116
99	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	103
100	3	4	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	3	97
101	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	4	4	5	4	4	5	5	93

102	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	2	4	98
103	3	1	1	1	1	2	1	4	5	5	5	5	5	5	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	4	87
104	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	96
105	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	104
106	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	5	5	5	1	3	5	5	5	1	5	5	5	5	2	1	95
107	3	3	4	3	3	3	5	5	5	5	5	1	5	5	3	5	5	5	1	5	5	1	5	2	1	93
108	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
109	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
110	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	121
111	3	3	3	3	3	4	4	5	3	5	5	3	3	4	5	3	5	5	5	3	3	3	3	3	2	91
112	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	93
113	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	2	5	4	2	4	4	4	5	4	4	2	90
114	4	3	4	3	2	2	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	87
115	4	3	3	5	5	5	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	100
116	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	3	5	4	4	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	112

117	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	117
118	5	1	5	5	1	5	5	5	4	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	108
119	5	5	5	5	5	2	3	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	97
120	5	5	5	5	5	2	1	2	3	3	3	3	3	3	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	102
121	2	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	98
122	5	2	3	2	3	2	2	5	2	2	2	3	2	3	2	3	4	5	5	5	5	5	5	5	4	86
123	2	3	4	5	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	101
124	5	4	4	4	1	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	106
125	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3	99
126	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	100
127	3	5	4	4	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	97
128	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	5	4	103
129	3	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	1	1	1	3	4	81
130	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	96
131	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	105

																								_		
132	3	3	4	3	3	3	5	5	5	4	1	1	1	1	3	5	5	5	5	5	5	1	5	2	1	84
133	3	3	4	4	3	3	4	3	1	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	87
134	3	1	1	1	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	1	3	4	80
135	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	97
136	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	105
137	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	1	1	1	1	3	5	5	5	5	5	5	1	5	2	1	83
138	3	3	4	4	3	3	4	3	1	3	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	3	3	4	4	89
139	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	105
140	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	4	95
141	5	2	3	2	3	2	2	5	2	2	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	85
142	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	3	3	3	2	82
143	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	5	4	4	4	4	4	3	93
144	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	116
145	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	3	104
146	3	4	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	3	97

1.47	2	-	4	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	_	4	1	_	_	02
147	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	4	4	5	4	4	5	5	93
148	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	4	5	5	4	2	4	99
149	3	1	1	1	4	2	1	4	5	5	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	88
150	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	97
151	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	1	1	1	4	3	5	5	5	4	5	5	1	5	2	1	85
152	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	1	1	4	1	3	5	5	5	1	5	5	1	5	2	1	82
153	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	1	4	1	1	3	5	5	5	1	5	5	1	5	2	1	82
154	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	105
155	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
156	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
157	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	1	1	3	5	4	5	1	5	4	1	5	2	1	80
158	3	3	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	90
159	3	5	5	1	4	5	4	1	4	5	5	5	5	1	4	4	4	4	4	1	5	3	1	1	4	88
160	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	95
161	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104

162	3	3	1	3	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5	3	5	5	5	1	5	5	1	5	2	1	98
102	า	3	4	٠	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	4	3	2	1	98
163	3	3	4	4	3	3	4	3	1	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	87
164	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
165	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
166	5	2	3	2	3	2	2	5	4	2	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	87
167	3	3	5	5	5	4	5	3	5	5	5	3	3	4	5	5	5	5	3	5	5	3	3	3	2	102
168	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	92
169	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	4	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	115
170	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	102
171	3	4	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	3	97
172	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	5	4	4	5	5	95
173	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	2	4	98
174	3	5	1	5	1	2	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	107
175	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	95
176	3	3	4	3	3	3	5	5	5	3	3	3	1	3	3	4	4	5	1	5	5	1	5	2	1	83

177	-	1		-	1	1	1	1	1	1 4	1	4	_	1	1	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	104
177	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
178	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
179	5	2	3	2	3	2	2	5	2	2	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	85
180	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	80
181	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	92
182	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	116
183	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	103
184	3	4	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	3	97
185	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	4	4	5	4	4	5	5	93
186	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	2	4	98
187	3	3	3	3	3	2	3	3	5	5	5	5	3	1	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	4	90
188	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	104
189	4	4	5	5	4	2	4	2	2	3	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	94
190	5	2	3	2	3	2	2	5	2	2	2	3	2	3	2	3	3	5	5	5	5	5	5	5	4	85
191	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3	3	2	80

192	4	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	92
193	5	5	5	5	5	5	4	2	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	116
194	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	103
195	3	4	4	4	2	4	3	4	4	4	3	4	4	3	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	3	97
196	3	5	4	4	2	4	4	3	4	4	4	3	2	3	3	4	3	3	4	4	5	4	4	5	5	93
197	4	5	4	4	4	5	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	4	2	4	98
198	3	5	1	5	1	2	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	4	105
rhitu	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
ng	53	41	50	65	31	54	17	01	45	63	54	55	62	41	42	50	48	27	34	36	31	50	22	37	46	
rkriti	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	
S	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
statu	va	dr	va																							
S	lid	ор	lid																							

## Lampiran 21

### Deskripsi Data Penelitian

### 1. Partisipasi Anggotta (Y)

#### **Statistics**

_	_	
N	Valid	198
	Missing	0
Mea	n	93.04
Med	ian	94.00
Mod	e	88
Std.	Deviation	13.373
Varia	ance	178.826
Rang	ge	75
Mini	mum	41
Max	imum	116
Sum		18421

Distribusi Frekuensi Variabel Partisipasi Anggota (Y)

#### a. Menentukan Rentang

Rentang = Data terbesar - Data terkecil  
= 
$$116-41$$
  
=  $75$ 

### b. Banyaknya Interval Kelas

k = 
$$1 + (3,3) \text{ Log n}$$
  
=  $1 + (3,3) \log 198$   
=  $1 + (3,3) 2,29$   
=  $1 + 7,58$   
=  $8,58$  (dibulatkan menjadi 9)

# c. Panjang Kelas Interval

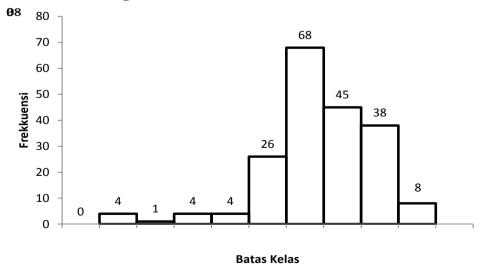
$$P = \frac{75}{9}$$

= 8,33 (dibulatkan menjadi 9)

#### d. Tabel Distribusi Frekuensi

No	T,	Interval		Bata	as	Freku	iensi	
110	I.			Bawah	Atas	Absolut	Relati	if
1	41	-	49	40.5	49.5	4	2.02	%
2	50	-	58	49.5	58.5	1	0.51	%
3	59	-	67	58.5	67.5	4	2.02	%
4	68	-	76	67.5	76.5	4	2.02	%
5	77	-	85	76.5	85.5	26	13.13	%
6	86	-	94	85.5	94.5	68	34.34	%
7	95	-	103	94.5	103.5	45	22.73	%
8	104	-	112	103.5	112.5	38	19.19	%
9	113	-	121	112.5	121.5	8	4.04	%
	Jumlah					198	100	%

### e. Grafik Histogram



## 2. Kualitas Pelayanan (X1)

#### **Statistics**

N V	alid	198
M	issing	0
Mean		101.16
Median		103.00
Mode		104
Std. Devi	ation	17.583
Variance		309.172
Range		88
Minimum	ı	42
Maximun	130	
Sum		20030

Distribusi Frekuensi Variabel Kualitas Pelayanan

#### a. Menentukan Rentang

Rentang = Data terbesar - Data terkecil  
= 
$$130 - 42$$
  
=  $88$ 

### b. Banyaknya Interval Kelas

k = 
$$1 + (3,3) \text{ Log n}$$
  
=  $1 + (3,3) \log 198$   
=  $1 + (3,3) 2,29$   
=  $1 + 7,58$   
=  $8,58$  (dibulatkan menjadi 9)

# c. Panjang Kelas Interval

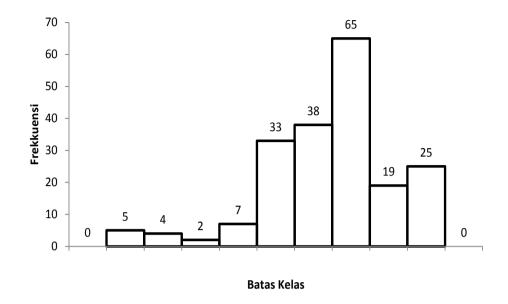
$$P = \frac{88}{9}$$

= 9,78 (dibulatkan menjadi 10)

### d. Tabel Distribusi Frekuensi

No	In	Interval		Bata	as	Frek	uensi	
140	111	ilei v	ai	Bawah	Atas	Absolut	Relati	f
1	42	-	51	41.5	51.5	5	2.53	%
2	52	-	61	51.5	61.5	4	2.02	%
3	62	-	71	61.5	71.5	2	1.01	%
4	72	-	81	71.5	81.5	7	3.54	%
5	82	-	91	81.5	91.5	33	16.67	%
6	92	-	101	91.5	101.5	38	19.19	%
7	102	-	111	101.5	111.5	65	32.83	%
8	112	-	121	111.5	121.5	19	9.60	%
9	122	-	131	121.5	131.5	25	12.63	%
	Jumlah						100.00	%

### e. Grafik Histogram



# 3. Citra Koperasi (X2)

# Statistics

N	Valid	198
	Missing	0
Mea	n	97.09
Med	ian	96.50
Mod	e	104
Std.	Deviation	9.612
Vari	ance	92.383
Rang	ge	44
Mini	imum	79
Max	imum	123
Sum		19223

### Distribusi Frekuensi Variabel Kualitas Pelayanan

### a. Menentukan Rentang

Rentang = Data terbesar - Data terkecil  
= 
$$123 - 79$$
  
=  $44$ 

#### b. Banyaknya Interval Kelas

k = 
$$1 + (3,3) \text{ Log n}$$
  
=  $1 + (3,3) \log 198$   
=  $1 + (3,3) 2,29$   
=  $1 + 7,58$   
=  $8,58$  (dibulatkan menjadi 9)

# c. Panjang Kelas Interval

$$P = \frac{44}{9}$$

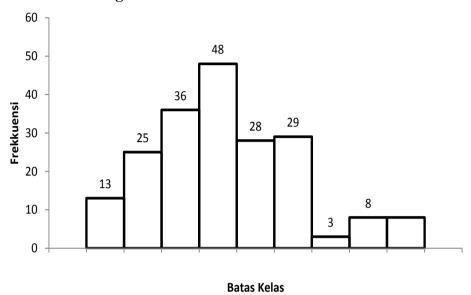
$$-4.89 \text{ (dibu)}$$

= 4,89 (dibulatkan menjadi 5)

#### d. Tabel Distribusi Frekuensi

No	Iv	atory	·ol	Bata	as	Fre	kuensi	
140	No Interval		Bawah	Atas	Absolut	Relati	if	
1	79	-	83	78.5	83.5	13	6.57	%
2	84	-	88	83.5	88.5	25	12.63	%
3	89	-	93	88.5	93.5	36	18.18	%
4	94	-	98	93.5	98.5	48	24.24	%
5	99	-	103	98.5	103.5	28	14.14	%
6	104	-	108	103.5	108.5	29	14.65	%
7	109	-	113	108.5	113.5	3	1.52	%
8	114	-	118	113.5	118.5	8	4.04	%
9	119	-	123	118.5	123.5	8	4.04	%
	Jumlah						100	%

# e. Grafik Histogram



# Lampiran 22

### 1. Uji Persyaratan Analisis

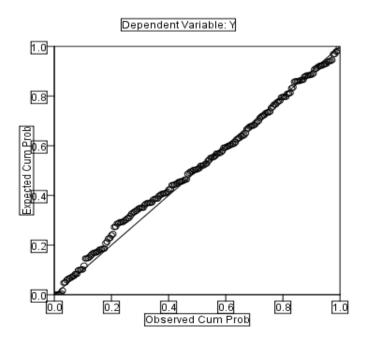
# a. Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardiz ed Residual			
N		198			
Normal Parameters <sup>a</sup>	Mean	.0000000			
	Std. Deviation	12.31217931			
Most Extreme	Absolute	.068			
Differences	Positive	.029			
	Negative	068			
Kolmogorov-Smirnov	Z	.957			
Asymp. Sig. (2-tailed)	.319				
a. Test distribution is N	a. Test distribution is Normal.				

## Uji Normal Probability Plot

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



# b. Uji Liniearitas

Uji Linearitas Kualitas Pelayanan (X<sub>1</sub>) dengan Partisipasi Anggota (Y)

## **ANOVA Table**

			Sum of		Mean		
			Squares	df	Square	F	Sig.
Y *	Between	(Combined)	12044.310	36	334.564	2.323	.000
X1	Groups	Linearity	4770.592	1	4770.592	33.128	.000
		Deviation from Linearity	7273.718	35	207.821	1.443	.067
	Within Grou	aps	23184.442	161	144.003		
	Total		35228.753	197			

Uji Linearitas Citra Koperasi (X2) dengan Partisipasi Anggota (Y)

#### **ANOVA Table**

			Sum of		Mean		
			Squares	df	Square	F	Sig.
Y *	Between	(Combined)	9428.387	37	254.821	1.580	.028
X2	Groups	Linearity	1488.267	1	1488.267	9.229	.003
		Deviation from Linearity	7940.120	36	220.559	1.368	.098
	Within Gro	oups	25800.365	160	161.252		
	Total		35228.753	197			

## 2. Persamaan Regresi Berganda

Coefficients<sup>a</sup>

				Standardized Coefficients		
Mode	el	В	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	48.940	9.520		5.141	.000
	Kualitas Pelayanan	.258	.051	.340	5.032	.000
	Citra Koperasi	.185	.094	.133	1.975	.040

a. Dependent Variable:Partisipasi Anggota

### 3. Uji Hipotesis

### a. Uji t

**Coefficients**<sup>a</sup>

				Standardized Coefficients		
Mod	el	В	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	48.940	9.520		5.141	.000
	Kualitas Pelayanan	.258	.051	.340	5.032	.000
	Citra Koperasi	.185	.094	.133	1.975	.040

a. Dependent Variable: Partisipasi Anggota

b. Uji F

**ANOVA**<sup>b</sup>

Mode	1	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	5365.570	2	2682.785	17.518	$.000^{a}$
	Residual	29863.183	195	153.145		
	Total	35228.753	197			

a. Predictors: (Constant), CitraKoperasi, Kualitas Pelayananb. Dependent Variable: Partisipasi

Anggota

# Lampiran 23

# **Tabel Interpretasi**

Besarnya nilai	Interpretasi
Desarriya ililar	interpretasi
01 100	6 5 11
81 - 100	Sangat Baik
	2 112-2111 = 1122
65 - 80	Baik
05 00	Dunk
51 - 64	Cukup Baik
J1 - 0 <del>4</del>	Cukup Daik
< 51	Vurana Daile
< 31	Kurang Baik

Sumber: Data diolah penulis

#### RIWAYAT HIDUP



Cahayani Sinarta Sukma, dilahirkan di Jakarta pada 04 Desember 1995. Penulis merupakan anak pertama dari tiga bersaudara dan lahir dari pasangan Bapak Sunarto dan Ibu Puji Setiyani. Penulis memiliki dua orang adik yang bernama Yusuf Premadi Pucanggiri dan Sekarini Sinaringtyas. Penulis menjalani pendidikan di SD Negeri 06 Pagi Jakarta Selatan

tahun 2001-2007. Selanjutnya meneruskan pendidikan di Mts Negeri 4 Jakarta tahun 2007-2010 dan SMK Negeri 62 Jakarta tahun 2010-2013.

Pada tahun 2013, penulis terdaftar sebagai mahasiswa Program Studi Pendidikan Ekonomi Koperasi, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta melalui jalur SBMPTN. Selama menjadi mahasiswa, penulis mengembangkan dan mengaktualisasikan diri bergabung dengan organisasi kampus. Pada periode 2014 - 2015, penulis tergabung di BSO KSEI sebagai staff Departemen Kajian dan EconoChannel sebagai staff Editor. Pada periode 2015 - 2016, penulis tergabung di BSO KSEI sebagai Kepala Biro Induk Usaha Berbasis Syariah dan sebagai Redaktur di EconoChannel. Pada periode 2016 - 2017 penulis terpilih sebagai Bendahara II EconoChannel dan Dewan Penasihat Organisasi BSO KSEI. Selain itu, penulis juga aktif dalam kegiatan Seminar, Masa Pengenalan Akademik, Pelatihan Kepemimpinan Mahasiswa, Pelatihan Kepenulisan, Bakti Sosial serta kegiatan lainnya.

Penulis melakukan Praktik Kerja Lapangan di koperasi Komisi Yudisial pada unit usaha *cafetaria* pada tahun 2015. Penulis juga mengikuti Praktik Keterampilan Mengajar (PKM) di SMA Negeri 109 Jakarta tahun 2016. Penulis melakukan penelitian dengan judul "Pengaruh Kualitas Pelayanan dan Citra Koperasi terhadap Partisipasi Anggota di Koperasi Pegawai Universitas Negeri Jakarta" untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan dari Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta.