



LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Penelitian



*Building
Future
Leaders*

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

BIRO AKADEMIK KEMAHASISWAAN DAN HUBUNGAN MASYARAKAT

Kampus Universitas Negeri Jakarta
Jl. Rawamangun Muka, Gedung Administrasi Lt. 1, Jakarta 13220
Telp: (021) 4759081, (021) 4893668, email: bakhum.akademik@unj.ac.id



Nomor : 16798/UN39.12/KM/2019

17 Desember 2019

Lamp. : -

Hal : Permohonan Izin Mengadakan Penelitian untuk Penulisan Skripsi

Kepada Yth.

Kepala Sekolah SMK Muara Indonesia Jakarta

Jl. Cipinang Muara 3. No. 11 RT 12/15, Cipinang Muara,
Jatinegara, Jakarta Timur

Sehubungan dengan keperluan penulisan Skripsi mahasiswa, dengan ini kami mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk dapat menerima Mahasiswa Universitas Negeri Jakarta :

Nama : Yudhi Rahmadani
Nomor Registrasi : 8105154859
Program Studi : Pendidikan Ekonomi
Fakultas : Ekonomi
Jenjang : S1
No. Telp/Hp : 081211672245

Untuk dapat mengadakan penelitian guna mendapatkan data yang diperlukan dalam rangka penulisan Skripsi dengan judul "**Pengaruh Lingkungan Keluarga Dan Minat Belajar Terhadap Prestasi Belajar Pada Kelas X (AP) Di SMK Muara Indonesia Jakarta Timur**".

Atas perhatian dan kerja samanya disampaikan terima kasih.



Kepala Biro Akademik, Kemahasiswaan
dan Hubungan Masyarakat

Woro Sasmoyo, SH.

NIP: 19630403 198510 2 001

Tembusan :

1. Dekan Fakultas Ekonomi
2. Koordinator Program Studi Pendidikan Ekonomi



Lampiran 2 Surat Balasan Penelitian



**YAYASAN PENDIDIKAN ISLAM AL-CHAIRIYAH CIPINANG MUARA
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN
SMK MUARA INDONESIA
BIDANG KEAHLIAN BISNIS DAN MANAJEMEN
STATUS TERAKREDITASI A SK Nomor : 268/BAP-S/M/DKI/2014
JL. CIPINANG MUARA III KAV. PLN KEC. JATINEGARA JAKARTA TIMUR
TELP. (021) 8500965 FAX. (021) 8560590 Email : muaraindonesia965@yahoo.co.id**

SURAT KETERANGAN
Nomor : 0555/SMK.MI/XII/2019

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : ARYATI W, S.Pd.
Jabatan : Kepala Sekolah
Instansi : SMK Muara Indonesia
Alamat : Jl. Cipinang Muara III Kav. PLN
Jakarta Timur

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Yudhi Rahmadani
Nim : 81205154859
Fakultas : Ekonomi
Instansi : UNJ Universitas Negeri jakarta
Jenjang : S1
No.Telp/HP : 081211672245

Nama tersebut diatas telah diterima mengadakan Penelitian disekolah kami dengan Judul Penelitian Skripsi "Pengaruh Lingkungan Keluarga Dan Minat Belajar Terhadap Prestasi Belajar Pada Kelas X (AP) Di SMK Muara Indonesia Jakarta Timur"
Demikianlah surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



ARYATI W, S.Pd.

Lampiran 3 Kuisioner Uji Coba Lingkungan Keluarga

INSTRUMEN UJI COBA LINGKUNGAN KELUARGA

I. Petunjuk Pengisian

Pengisian ini tidak mempengaruhi posisi Saudara di sekolah, untuk itu isikan sesuai pendapat Saudara pribadi. Isikan identitas Saudara. Berilah tanda centang (√) salah satu pada kolom pertanyaan yang telah disediakan dibawah ini sesuai dengan keadaan Saudara yang sebenar-benarnya. Alternatif jawaban yang disediakan sebagai berikut:

SS = SANGAT SETUJU

S = SETUJU

RR = RAGU-RAGU

TS = TIDAK SETUJU

STS = SANGAT TIDAK SETUJU

II. Identitas Responden:

Nama Lengkap :

No. Absen :

Kelas :

I. LINGKUNGAN KELUARGA (X1)

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		SS	S	RR	TS	STS
	Indikator Cara Orang Tua Mendidik					
1	Orang tua saya selalu mengajarkan untuk selalu jujur dalam meraih prestasi belajar					
2	Orang tua saya menanamkan kedisiplinan meraih prestasi belajar					
3	Orang tua menanamkan kedisiplinan dalam belajar					

4	Orang tua selalu memberikan dukungan untuk meraih prestasi belajar					
No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		SS	S	RR	TS	STS
5	Orang tua saya selalu memberikan pengarahan dalam belajar					
6	Orang tua saya jarang memberikan pengarahan dalam belajar					
7	Orang tua saya tidak memberikan dukungan dalam meraih prestasi belajar					
8	Orang tua saya memberikan kebebasan dalam belajar					
9	Orang tua saya selalu mendukung agar mendapatkan prestasi belajar					
10	Orang tua saya tidak menargetkan prestasi belajar yang harus saya capai					
11	Orang tua saya senang apabila saya meraih prestasi belajar yang baik					
12	Orang tua saya akan marah apabila saya tidak dapat meraih prestasi belajar yang di harapkan					
Indikator Keadaan Ekonomi Keluarga						
13	Ekonomi keluarga mempengaruhi prestasi belajar saya					
14	Keadaan ekonomi keluarga saya mencukupi dan saya memiliki fasilitas belajar yang cukup sehingga saya dapat meraih prestasi belajar yang baik					
15	Keadaan ekonomi keluarga saya kurang mencukupi dan saya kurang memiliki fasilitas belajar yang cukup sehingga sulit untuk mendapatkan prestasi belajar yang baik					
16	Keadaan finansial orang tua tidak mencukupi untuk saya mengikuti kursus belajar di luar sekolah					
17	Keadaan finansial orang tua sangat mencukupi untuk saya mengikuti kursus belajar di luar sekolah					
18	Orang tua saya selalu memenuhi kebutuhan sekolah saya					
19	Orang tua saya tidak selalu memenuhi kebutuhan sekolah saya					

No	Pernyataan	Pilihan jawaban				
		SS	S	RR	TS	STS
20	Orang tua saya selalu menanamkan kebiasaan yang baik					
21	Orang tua saya selalu menginginkan saya untuk meraih prestasi belajar yang baik					
22	Orang tua saya jarang memberikan nasihat tentang apapun					
23	Orang tua selalu berharap agar saya belajar dengan baik					
24	Orang tua saya menginginkan supaya saya disiplin dalam belajar					
25	Orang tua berharap saya memiliki minat belajar yang tinggi					
26	Orang tua saya berharap Prestasi belajar yang baik di dapatkan dengan cara yang jujur					
27	Orang tua saya tidak pernah memperhatikan prestasi belajar saya					
28	Orang tua saya menginginkan prestasi belajar selalu meningkat					
29	Orang tua saya tidak mempermasalahkan baik atau tidaknya prestasi belajar saya					
30	Orang tua menginginkan saya untuk menjadi juara kelas di setiap semesternya					

Lampiran 5 Uji Reliabilitas Lingkungan Keluarga

DATA HASIL UJI COBA RELIABILITAS LINGKUNGAN KELUARGA (X1)

No	$\sum X_i$	$\sum X_i^2$	$(\sum X_i)^2/n$	S_i^2
1	174	826	818,270	0,209
2	167	771	753,757	0,466
3	165	751	735,811	0,411
4	158	686	674,703	0,305
5	169	783	771,919	0,299
6	93	289	233,757	1,493
7	126	474	429,081	1,214
8	123	441	408,892	0,868
9	109	367	321,108	1,240
10	117	405	369,973	0,947
11	152	648	624,432	0,637
12	143	583	552,676	0,820
13	173	819	808,892	0,273
14	166	764	744,757	0,520
15	166	754	744,757	0,250
16	166	754	744,757	0,250
17	168	772	762,811	0,248
18	169	781	771,919	0,245
19	141	567	537,324	0,802
20	154	678	640,973	1,001
21	138	560	514,703	1,224
jumlah	3137	13473	12965,3	13,722

$$S^2 = \frac{1,9E+07 - \frac{18757561}{37.36}}{1332}$$

$$S^2 = \frac{1,9E+07 - \frac{18757561}{1332}}{117,497}$$

$$S^2 = 117,497$$

$$r_{11} = \frac{21}{20} \times 1 - \frac{13,722}{117,497}$$

$$r_{11} = 1,050 \times 0,88321$$

$$r_{11} = 0,927$$

Kesimpulan

Dari perhitungan di atas menunjukkan r_{11} termasuk dalam kategori 0,927 maka instrumen memiliki **reabilitas yang sangat tinggi**

Tabel Interpretasi

Besarnya nilai r	Interpretasi
0,800-1,000	Sangat tinggi
0,600-0,799	Tinggi
0,400-0,599	Cukup
0,200-0,399	Rendah

Lampiran 6 Kuisioner Uji Coba Minat Belajar

I. Petunjuk Pengisian

Pengisian ini tidak mempengaruhi posisi Saudara di sekolah, untuk itu isikan sesuai pendapat Saudara pribadi. Isikan identitas Saudara. Berilah tanda centang (✓) salah satu pada kolom pertanyaan yang telah disediakan dibawah ini sesuai dengan keadaan Saudara yang sebenar-benarnya. Alternatif jawaban yang disediakan sebagai berikut:

SS = SANGAT SETUJU

S = SETUJU

RR = RAGU-RAGU

TS = TIDAK SETUJU

STS = SANGAT TIDAK SETUJU

I. MINAT BELAJAR (X2)

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		SS	S	RR	TS	STS
	Indikator Perasaan Senang					
1	Saya berada disekolah hanya untuk bermain dengan teman saya					
2	Saya ingin mengoleksi buku-buku pelajaran					
3	Saya tertarik dengan mata pelajaran yang saya pelajari di sekolah					

4	Saya suka membeaca buku pelajaran					
No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		SS	S	RR	TS	STS
5	Saya ingin mengetahui suatu hal yang belum saya ketahui					
6	Saya tidak tertarik dengan hal baru yang terjadi di kelas					
7	Mata pelajaran yang saya pelajari di sekolah tidak menarik					
8	Saya tertarik mengerjakan soal-soal yang susah					
9	Saya mendengarkan dengan baik penjelasan materi dan pelajaran guru					
10	Saya memahami penjelasan guru baik dari awal sampai akhir dalam proses pembelajaran yang berlangsung					
11	Saya melaksanakan semua kegiatan praktikum yang diberikan dengan baik					
12	Saya memfokuskan pusat perhatian terhadap pelajaran yang sedang berlangsung					
13	Saya tidak senang mencatat penjelasan guru					
14	Saya senang memperhatikan anak-anak yang bermain di luar kelas					
15	Saya tidak aktif selama proses pembelajaran di kelas					
16	Saya lebih suka belajar dibandingkan melakukan kegiatan yang lain					
17	Saya berharap waktu belajar mata pelajaran yang saya sukai ditambah					
	Indikator Ketertarikan					
18	Belajar adalah suatu kegiatan yang memberikan banyak manfaat					
19	Belajar adalah suatu kegiatan yang yang membosankan					
No	Pernyataan	Pilihan jawaban				

		SS	S	RR	TS	STS
20	Belajar merupakan salah satu hobi saya					
21	Saya selalu ingin cepat pulang dari sekolah					
	Indikator Berpartisipasi Aktif					
22	Saya senang berbicara aktif di depan kelas					
23	Saya senang menyampaikan pendapat saat berdiskusi di kelas					
24	Saya lebih suka mengerjakan tes lisan dari pada tes tertulis					
25	Saya suka menjawab pertanyaan yang diutarakan oleh guru					
26	Saya senang belajar dengan aktif dikelas					
27	Saya senang menunjukkan kemampuan saya saat belajar dikelas					
28	Saya malu bertanya kepada guru saat dikelas					
29	Saya memilih diam saat berdiskusi dikelas					
30	Saya malah bertanya kepada guru saat ada penjelasan yang belum dipahami					

Lampiran 8 Uji Reliabilitas Minat Belajar

DATA HASIL UJI COBA RELIABILITAS MINAT BELAJAR (X2)

No	$\sum X_i$	$\sum X_i^2$	$(\sum X_i)^2/n$	S_i^2
1	150	640	608,108	0,862
2	113	373	345,108	0,754
3	136	522	499,892	0,598
4	123	441	408,892	0,868
5	157	687	666,189	0,562
6	137	549	507,270	1,128
7	137	533	507,270	0,695
8	127	479	435,919	1,164
9	106	334	303,676	0,820
10	126	480	429,081	1,376
11	157	685	666,189	0,508
12	81	211	177,324	0,910
13	122	444	402,270	1,128
14	130	492	456,757	0,953
15	130	512	456,757	1,493
16	121	435	395,703	1,062
17	133	511	478,081	0,890
18	136	522	499,892	0,598
19	105	341	297,973	1,163
20	121	447	395,703	1,386
21	153	661	632,676	0,766
jumlah	2701	10299	9570,73	19,683

$$S^2 = \frac{1,5E+07 - 14600041}{37.36}$$

$$S^2 = \frac{1,5E+07 - 14600041}{1332}$$

$$S^2 = 160,147$$

$$r_{11} = \frac{21}{20} \times 1 - \frac{19,683}{160,147}$$

$$r_{11} = 1,050 \times 0,87709$$

$$r_{11} = 0,921$$

Kesimpulan

Dari perhitungan di atas menunjukkan r_{11} termasuk dalam kategori 0,921 maka instrumen memiliki **reabilitas yang sangat tinggi**

Tabel Interpretasi	
Besarnya nilai r	Interprestasi
0,800-1,000	Sangat tinggi
0,600-0,799	Tinggi
0,400-0,599	Cukup
0,200-0,399	Rendah

Lampiran 9 Kuisioner Uji Final Lingkungn Keluarga

III. Petunjuk Pengisian

Pengisian ini tidak mempengaruhi posisi Saudara di sekolah, untuk itu isikan sesuai pendapat Saudara pribadi. Isikan identitas Saudara. Berilah tanda centang (✓) salah satu pada kolom pertanyaan yang telah disediakan dibawah ini sesuai dengan keadaan Saudara yang sebenar-benarnya. Alternatif jawaban yang disediakan sebagai berikut:

SS = SANGAT SETUJU

S = SETUJU

RR = RAGU-RAGU

TS = TIDAK SETUJU

STS = SANGAT TIDAK SETUJU

IV. Identitas Responden:

Nama Lengkap :

No. Absen :

Kelas :

II.LINGKUNGAN KELUARGA (X1)

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		SS	S	RR	TS	STS
	Indikator Cara Orang Tua Mendidik					
1	Orang tua saya selalu mengajarkan untuk selalu jujur dalam meraih prestasi belajar					
2	Orang tua saya menanamkan kedisipilinan meraih prestasi belajar					
3	Orang tua menanamkan kedisiplinan dalam belajar					

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban				
		SS	S	RR	TS	STS
4	Orang tua saya selalu memberikan pengarahan dalam belajar					
5	Orang tua saya selalu mendukung agar mendapatkan prestasi belajar					
6	Orang tua saya tidak menargetkan prestasi belajar yang harus saya capai					
Indikator Keadaan Ekonomi Keluarga						
7	Keadaan ekonomi keluarga saya mencukupi dan saya memiliki fasilitas belajar yang cukup sehingga saya dapat meraih prestasi belajar yang baik					
8	Keadaan ekonomi keluarga saya kurang mencukupi dan saya kurang memiliki fasilitas belajar yang cukup sehingga sulit untuk mendapatkan prestasi belajar yang baik					
9	Keadaan finansial orang tua tidak mencukupi untuk saya mengikuti kursus belajar di luar sekolah					
10	Keadaan finansial orang tua sangat mencukupi untuk saya mengikuti kursus belajar di luar sekolah					
11	Orang tua saya selalu memenuhi kebutuhan sekolah saya					
12	Orang tua saya tidak selalu memenuhi kebutuhan sekolah saya					
No	pernyataan	Pilihan jawaban				
	Indikator Harapan Orang Tua	SS	S	RR	TS	STS
13	Orang tua saya selalu menanamkan kebiasaan yang baik					
14	Orang tua saya selalu menginginkan saya untuk meraih prestasi belajar yang baik					
15	Orang tua selalu berharap agar saya belajar dengan baik					
16	Orang tua saya menginginkan supaya saya disiplin dalam belajar					

17	Orang tua berharap saya memiliki minat belajar yang tinggi					
18	Orang tua saya berharap Prestasi belajar yang baik di dapatkan dengan cara yang jujur					
19	Orang tua saya tidak pernah memperhatikan prestasi belajar saya					
20	Orang tua saya menginginkan prestasi belajar selalu meningkat					
21	Orang tua menginginkan saya untuk menjadi juara kelas di setiap semesternya					



lampiran 10 Data Skunder Prestasi Belajar

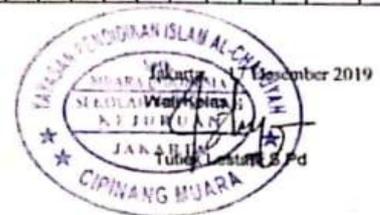
**LEGER NILAI STANDAR KOMPETENSI XI OTKP 4 SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2019-2020**

No	Noor	Nama Siswa	AGM		PEN		B IND		MTK		B INGG		PENJAS		OTK KEPEG		OTK KEU		OTK SANPRAS		OTK HUMAS		PROD KREATIF KWH		JUMLAH	Rata-rata
			P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K		
1	9359	Adel I ta Mustika	82	86	80	82	84	88	74	88	78	80	92	90	88	94	86	90	88	86	90	86	90	90	1892	86,00
2	9361	Alunad Sahal Rohman	82	86	90	88	86	90	92	93	91	90	93	92	93	91	88	90	95	90	92	93	91	94	1990	90,45
3	9397	Amara Dwiyansu	86	86	90	90	87	90	93	90	88	93	93	91	88	90	92	92	90	94	89	91	90	88	1981	90,05
4	9435	Andena Vidyana Maylani	78	86	88	86	88	90	87	90	90	87	87	93	86	94	84	90	84	86	93	90	90	90	1937	88,05
5	9463	Astriana Savitri	82	87	87	90	88	90	83	93	88	92	88	92	90	88	93	89	88	89	90	80	86	93	1946	88,45
6	9441	Bagus Sadewo	82	84	78	79	86	86	88	90	88	87	84	90	86	88	83	88	89	84	90	88	86	88	1892	86,00
7	9470	Bintang Haribowo Herjana	82	80	77	80	69	85	72	80	68	80	80	80	76	78	79	88	77	80	88	80	77	81	1737	78,95
8	9678	Cindy Yadhika Mahofanny	82	80	76	88	78	88	79	80	90	80	89	80	75	88	79	80	88	86	80	76	84	78	1804	82,00
9	9367	Deni Maulana	82	80	78	75	65	77	74	70	75	88	75	80	77	78	78	80	79	81	75	86	85	82	1720	78,18
10	9471	Dinda Anna Itufiq Hidayat	86	88	90	90	89	94	91	92	90	92	89	88	90	94	93	93	94	90	89	90	93	92	1997	90,77
11	9369	Fatmah Azzahra	82	80	76	83	67	80	71	80	68	80	67	73	77	79	79	80	76	77	75	77	77	77	1681	76,41
12	9400	Fatmawati	80	80	76	81	67	88	74	80	69	80	86	78	88	76	88	90	78	88	87	80	88	83	1785	81,14
13	9403	Genta Achmad Mahmudi	87	86	89	88	90	91	90	92	90	89	89	93	90	88	94	88	93	88	91	93	92	91	1982	90,09
14	9405	Ifana Putri	82	80	78	80	68	80	83	80	69	80	74	76	79	80	86	91	90	91	89	82	76	79	1773	80,59
15	9374	Intan Octavianti	82	80	77	78	66	80	76	80	69	80	70	76	76	77	86	83	79	76	82	80	76	82	1711	77,77
16	9480	Imawati	82	80	78	82	68	80	74	80	69	75	84	73	77	79	79	83	77	81	91	80	77	85	1734	78,82
17	9450	Muhamad Hartiansyah Sobar	82	80	76	78	66	80	74	80	67	80	69	80	76	77	79	80	77	78	82	77	77	76	1691	76,86
18	9451	Nila Nur Cahyani	82	86	88	90	92	89	90	92	92	92	88	92	88	91	90	91	90	91	90	94	93	92	1983	90,14
19	9454	Raden Ayu Khasanah	86	86	90	90	93	88	90	94	92	90	90	94	90	88	89	89	86	91	95	90	93	90	1984	90,18
20	9418	Rahmatunisa	82	80	80	83	67	80	83	80	70	80	73	78	78	79	84	91	82	90	85	81	77	80	1763	80,14
21	9419	Rahlan Sulistiyani	82	86	88	86	84	94	87	88	90	88	90	89	89	88	86	93	89	86	89	90	84	92	1938	88,09
22	9489	Rama Fauzi	82	80	86	88	92	88	92	86	90	89	90	91	93	90	91	88	90	94	90	88	90	92	1960	89,09
23	9456	Revina Rahma Diana	88	86	83	90	88	90	91	88	90	89	94	90	93	90	93	90	91	93	92	94	89	92	1984	90,18
24	9421	Rindi Yuana Saputri	82	86	78	78	74	80	76	88	68	78	90	78	88	90	83	84	88	81	91	88	88	90	1827	83,05
25	9382	Rofika Qolbi	82	80	77	75	65	77	72	80	68	80	67	71	75	75	78	78	75	77	75	76	76	81	1660	75,45
26	9493	Sahila	87	88	86	90	84	94	91	88	92	88	94	88	93	92	91	91	89	91	93	91	92	89	1982	90,09
27	9460	Septi Kusumawardani	87	86	88	90	88	86	92	93	88	93	92	92	88	90	87	92	86	90	82	91	84	94	1959	89,05
28	9384	Slufa Fauziah	82	80	79	84	66	80	74	80	70	80	67	74	78	79	79	80	80	85	77	80	76	82	1712	77,82
29	9461	Siti Nurrohmah	82	80	86	84	78	87	88	84	84	88	89	89	90	88	92	86	93	93	88	89	90	88	1916	87,09
30	9497	Vera Amalia Fajrin	82	80	77	79	66	80	72	80	68	80	69	71	75	75	77	78	77	87	80	77	77	82	1689	76,77
31	9499	Wilyah Ayu Nurhulzah	79	78	88	88	90	88	84	90	87	88	90	84	91	83	89	88	88	91	90	88	86	88	1916	87,09



LEGER NILAI STANDAR KOMPETENSI XI OTKP 3 SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2019-2020

Nomor Urut	Nama Siswa	AGM		PKN		B.IND		MIR		B.INGGR		PENJAS		OTE.KEPU		OTE.ELU		OTE.SAMPAN		HKE.HUMAN PROTEL		PHOT.EREAAT IP.ELWEL		HBM.ATI	Rata-rata	
		P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K			
1	0394	Abisa Wulfa Saputra	80	80	82	78	67	80	72	70	68	76	77	81	76	76	78	76	79	76	81	78	76	81	1688	76,71
2	0305	Adelya Dhevy Sagita	80	80	75	80	66	78	71	70	80	80	72	74	86	88	76	78	78	84	89	78	75	81	1719	78,14
3	0360	Ahmad Faruq Fauzan	82	80	76	75	67	85	84	84	82	78	89	88	84	89	78	80	76	90	84	88	86	81	1806	82,09
4	0413	Akhsad Rizki	81	80	79	80	68	85	77	70	70	80	80	80	78	78	76	80	83	89	91	80	76	81	1744	79,27
5	0467	Andini Rahma	81	80	75	79	67	80	71	70	68	65	67	76	75	75	76	80	77	90	76	80	75	83	1666	75,71
6	0436	Andriyan Dwi Kusuma	88	85	90	90	90	89	88	91	91	90	90	92	90	90	89	92	90	92	90	88	90	92	1981	90,05
7	0418	Anisa Utarina	81	80	90	90	88	86	90	87	91	90	90	90	92	81	90	90	91	89	90	92	87	91	1954	88,82
8	0469	Asma Harun	81	80	79	80	87	85	88	89	88	80	88	86	88	78	78	88	85	82	88	81	89	81	1851	84,14
9	0364	Aulia Arlingrum	81	80	76	81	79	80	72	80	88	88	90	86	87	88	84	86	88	84	86	88	89	88	1849	84,05
10	0440	Ayu Rohana	81	86	90	92	89	92	90	90	92	91	91	92	90	94	90	88	91	94	91	88	91	90	1991	90,50
11	0471	Danti Kristanti	81	88	76	80	79	80	89	88	78	78	67	71	88	82	80	85	84	86	88	86	86	88	1808	82,18
12	0444	Dedi Saputra	82	80	86	81	71	87	86	80	70	76	81	79	80	81	82	82	85	91	91	81	78	80	1796	81,64
13	0398	Dhea Aurel Maharani	81	87	88	90	90	88	92	86	91	90	92	92	86	90	92	86	90	91	85	90	89	90	1958	89,00
14	0368	Fadly Ahmad Zarwani	84	86	89	88	90	90	90	88	91	90	95	90	88	94	90	91	90	88	91	91	91	91	1982	90,09
15	0373	Iham Jursadil Ikhwan	81	80	88	86	79	80	80	90	88	86	86	78	90	81	86	86	90	89	90	88	79	88	1871	85,05
16	0479	Indah Suwarta	81	80	78	78	68	85	71	70	70	80	68	76	76	77	75	78	83	82	83	79	77	80	1695	77,05
17	0407	Lya	81	80	82	88	86	85	88	89	81	90	82	88	86	91	89	90	87	88	84	80	87	90	1894	86,09
18	0408	Malika Dinda Maharani	74	73	83	79	70	85	71	70	75	80	85	76	77	78	76	78	86	91	79	79	75	84	1724	78,36
19	0410	Muharramad Fahrani	88	86	88	90	90	90	90	91	90	91	91	90	88	90	89	91	92	90	91	90	91	92	1981	90,14
20	0486	Mutta Dwi Aulia	79	80	78	81	78	90	85	88	84	88	84	90	88	81	86	88	90	84	86	88	90	84	1872	85,09
21	0378	Nabila Zahran	86	88	88	93	90	90	88	92	88	92	90	92	89	92	90	92	90	89	92	89	93	91	1984	90,18
22	0488	Nurlita Ramadhani	81	80	81	80	68	80	71	70	72	80	81	76	77	79	78	79	90	85	78	80	75	80	1721	78,23
23	0380	Rahma Mutiara Putri Cansago	88	86	86	90	88	86	90	88	90	91	92	88	90	88	90	92	88	93	86	90	89	91	1962	89,18
24	0420	Raudhatun Jannah	80	80	78	75	68	85	72	80	68	76	68	74	77	79	78	78	82	86	90	77	76	80	1707	77,59
25	0458	Rizma Wati Syaf	84	87	88	87	88	88	88	88	90	86	89	90	90	88	90	89	90	88	90	80	92	90	1940	88,18
26	0459	Rosa Nilam	80	78	78	80	68	85	86	86	88	80	85	78	88	84	80	88	91	90	86	80	88	80	1827	83,05
27	0494	Seliana Eka Putri	86	88	84	87	86	87	88	90	87	87	91	90	88	90	84	90	84	88	87	92	88	91	1937	88,05
28	0424	Siti Miftahul Jannah	81	80	78	80	68	85	75	80	65	76	74	73	79	81	78	78	83	83	96	82	78	80	1733	78,77
29	0464	Tasya Salimillah	84	90	88	86	90	91	88	92	93	90	92	90	92	91	90	88	90	93	90	92	90	93	1983	90,14
30	0388	Tiara Wulandari Pamungkas	81	80	77	78	73	80	77	78	78	80	72	80	78	88	78	78	88	83	78	78	80	80	1743	79,23
31	0426	Widia Astuti	81	84	85	88	88	84	88	83	90	88	84	84	90	88	88	90	88	90	88	90	86	91	1916	87,09
32	0428	Zenika Della Puspita	86	89	86	87	87	86	88	89	88	87	82	86	88	90	86	84	85	87	90	88	87	90	1916	87,09



LEGER NILAI STANDAR KOMPETENSI XI OTKP 2 SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2019/2020

No	Nama Siswa	AGM		PKN		BIN		MIK		RIN		PEN		OTK		OTK		OTK		OTK		PR		JUMLAH	Rata-rata
		P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K		
1	0100 Ahmad Ramadhani	80	80	87	81	70	85	81	80	70	85	68	78	83	83	89	87	84	83	84	87	77	80	1786	81,18
2	0414 Amezia Aqshah' Nisa	82	85	85	81	85	80	79	80	85	85	85	75	80	76	79	84	77	76	79	79	76	80	1773	80,59
3	0303 Andayani Azhari	82	85	83	85	88	80	75	86	80	75	80	86	86	80	88	89	77	77	86	80	76	80	1804	82,00
4	0408 Annisa Kamila Febrianti	82	85	76	79	66	77	75	70	68	75	67	76	76	75	76	76	77	80	75	78	76	80	1665	75,68
5	0105 Ayu Nugriati	82	85	87	88	90	88	85	89	88	87	90	89	88	90	80	86	90	89	86	88	85	85	1915	87,05
6	0100 Cahya Fadhira	89	88	91	89	88	87	90	91	89	85	90	89	91	92	90	87	90	88	90	90	88	86	1958	89,00
7	0100 Deck Bayoddy Octasyansa	82	85	77	80	88	80	83	80	68	80	80	80	75	78	75	76	77	91	89	76	76	86	1762	80,09
8	0445 Dinda Ariyani	90	90	91	88	90	90	91	90	89	90	90	91	90	90	91	80	92	90	89	90	90	91	1973	89,68
9	0477 Fitriah Handayani	90	92	90	90	91	92	86	91	89	90	93	92	90	89	91	90	90	87	90	90	90	88	1981	90,05
10	0447 Ghina Kamila	84	90	89	86	90	85	87	88	85	85	90	87	80	80	79	84	90	86	86	85	85	90	1892	86,00
11	0448 Hafshah Az-Zahra Larissa	90	91	87	92	90	86	90	90	91	90	86	89	89	90	92	87	84	88	90	87	90	89	1958	89,00
12	0175 Lintang Al Isba Dbeta Pratama	82	85	76	79	69	80	76	80	69	85	68	82	75	75	77	80	76	91	82	80	76	82	1725	78,41
13	0482 Mertha Medita	82	92	90	81	90	88	89	90	90	87	90	86	87	90	83	90	88	90	81	90	90	93	1937	88,05
14	0481 Muhammad Gibran Baihaqi	82	85	80	81	69	85	76	80	69	85	72	84	76	78	83	83	76	76	78	85	76	82	1743	79,23
15	0411 Naila Safa Soraya	88	78	87	82	82	80	88	80	88	86	80	86	88	80	87	80	88	88	85	80	84	86	1851	84,14
16	0487 Najwa Noor Bawazir	90	92	93	92	91	93	92	90	91	90	93	90	91	90	92	90	90	90	90	90	93	90	2003	91,05
17	0179 Nanda Rahayu	82	85	85	84	86	87	85	88	87	85	86	80	82	81	83	81	82	78	79	83	76	82	1827	83,05
18	0413 Natassah Afriyani	90	89	92	92	87	90	91	90	91	91	87	90	91	90	90	90	90	91	90	90	90	90	1982	90,09
19	0414 Nur Alpi Latif	82	85	85	80	67	80	80	80	69	80	68	76	79	80	86	84	84	90	77	81	75	82	1750	79,55
20	0453 Qolbunjiyah	82	85	76	80	66	70	76	80	69	85	68	76	76	76	81	84	76	75	78	80	75	82	1696	77,09
21	0502 Rafly Yanessyah Alam Pratama	74	85	76	78	66	80	74	80	69	85	68	76	75	75	78	79	76	84	77	78	75	82	1690	76,82
22	0417 Rahmah Azizah	88	85	87	86	86	84	87	80	88	87	84	88	90	88	88	85	90	85	84	85	88	82	1895	86,14
23	0480 Reza Maulana Pahlevi	90	91	90	90	92	87	89	92	90	90	88	90	92	89	90	87	90	91	90	91	92	90	1981	90,05
24	0455 Rhama Eko Saputra	97	96	95	96	97	96	97	96	97	96	98	97	97	96	96	96	96	97	96	96	96	96	2120	96,36
25	0492 Risna Aulia	74	78	76	80	69	80	76	80	69	83	67	73	76	76	76	80	77	85	79	75	76	82	1687	76,69
26	0385 Silvia Ramanda	82	85	76	79	69	80	75	80	69	83	68	75	76	76	76	75	77	78	77	82	76	82	1696	77,08
27	0386 Siti Juhariyah	91	90	92	90	92	90	94	90	91	90	90	91	90	92	92	90	95	91	94	90	92	90	2007	91,23
28	0463 Syita Epriliana	74	83	88	86	69	80	84	80	84	75	83	85	87	86	87	80	85	82	76	80	76	78	1788	81,27
29	0389 Ukhti Syarifah	82	85	78	83	69	85	83	80	69	85	67	76	80	80	87	84	82	78	80	78	80	82	1753	79,70
30	0390 Vica Amelia	85	85	89	83	86	88	90	89	87	86	87	85	85	86	88	90	92	78	76	83	76	82	1876	85,27
31	0427 Widya Desmareza Putri	90	90	90	90	92	90	93	91	93	87	90	90	92	90	90	92	88	90	87	90	88	91	1984	90,18
32	0501 Yulia Afriyanti	86	82	88	89	88	84	87	82	84	82	85	86	76	87	85	88	84	87	88	87	86	82	1873	85,14



LEGER NILAI STANDAR KOMPETENSI XI OTKP I SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2019-2020

No	Nomer	Nama Siswa	AGM		PEN		H IND		MIE		B DRUG		PEHIA N		OTE KEPPI		OTE ELLI		OTE SAMPE AN		OTE HUMAS PRODI KOL		PRODI KREAT I KWH		JUML AH	Rata rata	
			P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K	P	K			
1	0358	Achmad Rizki Saputra	95	90	90	90	88	90	90	89	90	90	89	90	95	88	90	90	87	90	90	90	90	90	1981	90,03	
2	0476	Adela Putri	90	88	90	90	90	90	90	86	90	90	92	90	90	89	90	91	90	92	90	92	90	90	1982	90,09	
3	0430	Aditya Maulana	90	92	90	95	90	92	92	92	90	90	90	86	90	90	92	90	92	92	90	89	90	90	1994	90,64	
4	0431	Agus Hidayatulloh	80	80	76	70	69	80	78	80	68	81	68	75	76	78	78	82	76	75	76	78	79	79	1693	76,95	
5	0439	Amta Lutfiul Azizah	80	80	75	78	80	80	66	85	80	80	66	74	88	85	78	78	80	85	75	75	75	80	1722	78,27	
6	0362	Ardita Pwanti	90	90	91	85	90	90	90	90	90	88	90	95	90	92	95	98	90	88	95	90	90	90	1997	90,77	
7	0441	Dea Fitria Rosa	91	90	91	90	90	86	92	86	92	91	90	90	92	90	90	88	90	90	92	90	90	90	1981	90,05	
8	0472	Devi Freli Ardham	86	87	85	90	85	88	85	85	90	90	85	89	90	90	85	88	85	85	90	85	85	90	1918	87,18	
9	0474	Eka Noer Ingridam Anikka	92	80	90	92	90	92	90	92	90	90	91	90	89	90	92	92	90	90	90	90	90	94	90	1987	90,32
10	0475	Faharuzi	80	80	78	80	69	80	77	80	72	85	75	79	79	85	92	86	78	81	78	88	79	79	1762	80,09	
11	0370	Faza Awwalyyah Putri	80	80	76	79	75	87	80	75	80	86	80	76	76	80	75	86	77	82	76	80	79	78	1743	79,23	
12	0401	Febriansyah	72	73	76	81	66	77	77	80	68	80	70	71	76	77	76	78	76	81	75	75	76	81	1664	75,64	
13	0371	Fitria Permatia Cahyani	80	80	77	80	86	80	66	80	68	81	67	82	90	80	87	88	86	90	88	89	90	89	1806	82,09	
14	0372	Herlina Ade Saputri	90	90	90	89	89	91	90	91	90	92	92	90	89	90	90	90	90	88	89	90	90	91	1981	90,05	
15	0449	Indriyani	89	86	80	85	85	80	86	80	80	90	85	85	86	88	90	85	90	85	85	80	85	82	1873	85,14	
16	0406	Ine Nur Masryah	86	80	84	90	88	88	90	88	89	89	88	91	86	86	90	90	90	88	90	88	90	90	1939	88,14	
17	0376	Lolita Tresna Wardani	90	90	89	90	87	90	87	90	90	92	88	90	87	90	89	88	90	86	90	88	86	92	1959	89,05	
18	0377	Muhamad Alpan	72	73	75	79	66	65	73	70	65	75	68	76	75	75	75	78	75	76	75	78	79	1618	73,55		
19	0452	Novitri Arisanti	85	86	90	80	80	80	87	80	90	83	68	85	90	90	85	80	80	89	88	83	90	79	1848	84,00	
20	0416	Nur Isma Salsabila	90	90	94	90	90	92	92	90	69	90	90	89	90	90	90	95	97	93	92	92	90	90	1985	90,23	
21	0422	Rosmaha	80	80	77	85	67	80	66	70	68	85	67	73	76	78	75	76	86	77	75	80	79	1675	76,14		
22	0383	Santi Fatmasari	80	80	79	80	68	80	84	80	68	85	68	78	79	82	78	80	77	81	76	81	82	79	1731	78,68	
23	0495	Senny Amelia Dwiyantri	80	80	78	79	69	80	78	80	68	85	75	80	79	80	80	79	76	83	77	80	79	79	1724	78,36	
24	0423	Septian Hadi	85	90	85	84	86	85	85	90	87	85	86	88	87	85	88	85	89	83	90	85	81	85	1894	86,09	
25	0496	Silvi Anggraeni	82	90	89	91	86	90	88	85	86	80	90	85	90	82	86	86	90	86	86	90	87	90	1915	87,05	
26	0387	Siti Nur Aisah	80	80	76	79	67	80	76	70	69	85	74	76	76	83	78	81	77	81	76	78	79	79	1700	77,27	
27	0462	Sofia Della Maharani	87	90	88	85	90	85	90	85	90	87	90	90	90	86	92	85	90	89	90	90	82	89	1940	88,18	
28	0465	Tutik Febriyanti	84	80	77	82	68	90	86	80	80	83	88	88	89	84	86	90	88	86	87	84	83	88	1851	84,14	
29	0425	Wafa Salsabila	80	80	75	83	66	80	80	87	85	83	87	78	90	81	86	76	76	86	85	77	85	82	1788	81,27	
30	0391	Wulandari	80	80	76	79	80	80	86	88	68	81	86	86	89	76	79	80	86	81	86	78	79	82	1788	81,27	
31	0392	Wury Nur Aini	80	80	76	83	68	80	66	70	68	80	72	73	75	75	80	82	78	83	76	78	78	79	1680	76,36	



Lampiran 11 Data Hasil Perhitungan Kuisisioner Lingkungan Keluarga

DATA MENTAH VARIABEL X1 LINGKUNGAN KELUARGA

No. Resp.	No. Item																					X_t	X_t^2
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1	4	5	5	5	5	5	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	5	4	4	4	5	87	7569
2	3	5	4	5	3	3	3	4	3	4	5	3	3	4	5	3	3	5	4	4	3	79	6241
3	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	99	9801
4	4	5	5	5	5	5	5	3	3	4	4	5	5	3	3	4	4	3	5	3	5	88	7744
5	4	3	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	3	5	3	3	91	8281
6	4	5	3	4	5	4	3	3	3	3	5	4	3	4	5	5	5	3	4	5	5	85	7225
7	4	3	5	5	3	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	92	8464
8	4	5	5	4	5	4	5	3	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	95	9025
9	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	4	4	4	4	3	3	4	5	3	75	5625
10	5	5	5	3	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	5	5	4	3	5	4	5	89	7921
11	5	5	4	4	3	4	3	3	5	5	5	5	5	5	3	5	3	5	5	5	4	91	8281
12	5	4	3	3	3	5	5	4	3	5	3	4	5	3	3	5	5	5	4	3	3	83	6889
13	3	4	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	96	9216
14	4	5	3	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	3	3	4	4	5	5	5	90	8100
15	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	3	3	5	4	4	93	8649
16	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	5	3	5	3	4	3	94	8836
17	5	4	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	3	4	5	3	5	4	5	4	3	79	6241
18	3	5	3	4	4	3	5	5	4	4	5	4	5	3	3	4	4	5	4	5	4	86	7396
19	5	4	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	100	10000
20	4	4	4	4	4	5	4	3	5	5	5	5	5	4	3	3	4	4	3	3	3	84	7056
21	3	4	5	5	5	3	5	4	5	4	4	5	4	5	4	3	4	5	5	4	5	91	8281
22	5	4	3	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	3	4	3	4	4	3	4	4	87	7569
23	4	5	3	3	3	4	5	3	3	4	5	5	3	5	4	4	4	4	4	5	3	83	6889
24	4	3	5	5	5	3	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	97	9409
25	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	5	4	3	4	5	4	4	5	4	4	5	80	6400
26	5	4	3	3	3	5	4	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	92	8464
27	3	3	3	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	3	5	5	4	3	3	5	88	7744
28	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	3	5	3	5	5	95	9025
29	5	4	5	5	4	4	5	5	4	4	3	3	3	5	4	4	4	4	3	3	4	85	7225
30	3	3	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	5	4	3	89	7921
31	3	3	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	5	4	93	8649
32	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	98	9604
33	4	5	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	5	5	5	4	3	4	4	3	3	76	5776
34	4	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	94	8836
35	4	5	5	5	5	3	3	5	5	4	3	4	3	5	5	5	5	5	5	3	3	90	8100
36	3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	99	9801
37	3	3	5	5	5	5	5	3	5	5	3	4	4	4	3	3	3	4	5	5	4	86	7396
38	5	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	3	4	4	5	4	5	3	91	8281
39	3	5	3	4	5	5	5	5	4	3	5	5	3	3	4	4	3	5	4	4	5	87	7569
40	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	3	5	5	5	5	5	5	3	5	3	95	9025
41	5	3	4	3	3	3	3	5	4	3	5	4	4	4	4	4	3	4	5	3	5	81	6561

42	4	3	5	3	5	3	5	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	92	8464	
43	3	4	5	3	5	4	4	3	5	5	5	3	3	4	4	4	5	5	5	4	88	7744	
44	4	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	4	2	3	3	4	5	5	75	5625	
45	4	4	5	3	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	96	9216	
46	5	5	5	5	4	5	3	3	3	3	3	4	5	4	3	4	4	4	4	3	83	6889	
47	5	5	3	3	4	3	4	4	4	3	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	89	7921	
48	3	4	4	5	4	5	5	3	3	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	93	8649	
49	3	4	5	3	4	3	3	5	5	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	4	80	6400	
50	4	3	3	3	4	4	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	90	8100	
51	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	100	10000	
52	3	4	5	4	5	5	5	5	3	3	3	3	4	4	5	3	4	3	4	3	82	6724	
53	4	4	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3	96	9216	
54	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3	5	4	3	4	94	8836	
55	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	3	5	5	5	5	5	97	9409	
56	4	3	4	3	5	4	4	3	4	4	3	5	5	5	5	3	5	4	4	4	84	7056	
57	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	99	9801	
58	4	4	5	3	4	4	5	5	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	77	5929	
59	5	5	5	4	5	5	4	5	4	3	4	4	5	3	4	3	4	3	4	5	87	7569	
60	5	4	5	5	4	3	4	3	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	4	3	91	8281	
61	5	4	4	3	5	5	3	3	4	5	5	5	3	3	3	5	4	3	4	4	84	7056	
62	5	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	98	9604	
63	4	3	4	4	3	3	3	3	4	5	3	5	3	5	5	3	4	5	3	4	79	6241	
64	5	5	4	5	4	4	3	5	4	4	4	5	5	5	5	3	5	5	4	5	92	8464	
65	3	4	5	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	88	7744	
66	3	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	89	7921	
67	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	3	4	5	5	3	95	9025	
68	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	98	9604	
69	3	5	5	5	5	4	4	3	3	5	3	5	3	5	4	3	3	5	4	4	85	7225	
70	4	4	4	3	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	93	8649	
71	3	5	5	4	3	4	5	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	80	6400	
72	4	4	3	3	3	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	4	5	90	8100	
73	4	4	4	5	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	96	9216	
74	5	5	3	4	5	3	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	94	8836	
75	4	3	5	3	3	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	3	5	3	4	4	87	7569	
76	4	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	100	10000	
77	3	5	5	5	5	3	5	3	3	5	5	5	5	3	5	3	3	4	4	4	86	7396	
78	3	3	4	4	4	5	5	5	4	3	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	91	8281	
79	4	3	3	3	3	3	3	3	5	4	3	4	5	5	5	3	3	5	4	3	78	6084	
80	4	5	5	5	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	97	9409	
81	3	5	4	5	4	5	4	5	3	5	3	4	4	5	4	5	5	3	4	5	88	7744	
82	4	4	4	4	3	5	3	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	92	8464	
83	5	4	3	5	3	3	4	3	5	3	3	4	3	4	3	5	3	5	5	5	83	6889	
84	5	5	3	4	5	3	3	5	5	3	5	3	3	3	3	3	5	4	3	3	81	6561	
85	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	99	9801	
86	4	5	5	5	4	3	3	3	4	3	3	5	4	5	3	4	3	5	3	5	84	7056	
87	4	5	4	3	5	3	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	93	8649	
88	3	4	5	3	3	3	3	4	5	4	5	5	4	3	3	3	5	5	3	4	82	6724	
89	3	4	3	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	94	8836	
Σ	356	374	376	363	376	375	376	362	380	381	389	390	383	389	383	375	390	386	388	381	369	7942	712462

Lampiran 12 Skor Indikator X1

**SKOR INDIKATOR DOMINAN VARIABEL X1
LINGKUNGAN KELUARGA**

SKOR INDIKATOR = $\frac{\text{Jumlah skor butir tiap soal indikator}}{\text{Banyaknya soal indikator}}$

Indikator	Jumlah Pernyataan	Skor	Persentase
Cara Orang Tua Mendidik	6 Pernyataan	$356+374+376+363+376+375/6=$	32,68%
		370,0	
Keadaan Ekonomi Keluarga	6 Pernyataan	$376+362+380+381+389+390/6=$	33,53%
		379,7	
Harapan Orang Tua	9 Pernyataan	$383+389+383+375+390+386+388+381+369/9=$	33,79%
		382,7	
Total Skor		1132,3	100%



Lampiran 13 Data Hasil Perhitungan Kuisisioner Lingkungan Keluarga

DATA MENTAH VARIABEL X2 MINAT BELAJAR

No. Resp.	No. Item																					X _t	X _t ²
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1	4	5	5	3	3	3	4	4	4	5	4	5	5	3	5	4	5	5	4	5	5	90	8100
2	4	4	5	3	5	5	4	3	4	5	5	3	5	3	5	4	3	4	5	3	4	86	7396
3	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	5	4	4	4	3	5	3	94	8836
4	5	3	5	4	5	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	74	5476
5	5	4	4	5	4	3	3	4	3	5	5	5	5	3	5	4	4	5	5	5	5	91	8281
6	5	4	3	5	5	4	3	4	5	5	3	3	5	4	5	3	5	3	4	5	4	87	7569
7	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	82	6724
8	4	4	4	5	4	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	94	8836
9	4	4	4	3	4	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	92	8464
10	3	5	3	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	95	9025
11	3	3	5	4	5	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	93	8649
12	5	4	5	5	4	5	3	3	3	3	4	4	5	3	5	5	4	3	4	3	4	84	7056
13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	4	5	4	4	5	4	98	9604
14	5	5	5	4	3	3	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	78	6084
15	5	5	5	5	5	3	5	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	96	9216
16	4	5	4	3	3	3	5	5	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	90	8100
17	4	4	5	5	4	5	4	3	5	3	5	3	4	5	4	5	5	4	3	5	3	88	7744
18	5	5	3	4	3	4	5	3	3	3	3	4	4	5	5	5	5	4	3	4	3	83	6889
19	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	99	9801
20	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4	3	3	3	4	4	5	3	4	4	5	90	8100
21	3	4	4	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	97	9409
22	4	5	4	4	4	3	4	5	3	3	3	3	3	4	3	4	4	3	5	4	4	79	6241
23	4	5	4	3	4	4	3	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	3	5	3	4	89	7921
24	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	100	10000
25	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	5	3	3	5	4	91	8281
26	4	3	3	3	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	95	9025
27	4	3	4	5	5	4	4	4	5	4	3	4	3	4	5	4	4	4	4	4	3	84	7056
28	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	4	3	4	5	4	5	4	4	5	5	4	94	8836
29	3	3	3	5	3	5	4	4	3	4	4	5	5	4	5	5	3	5	4	4	5	86	7396
30	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	3	4	4	5	3	3	5	5	3	5	87	7569
31	4	4	3	5	5	4	4	5	4	3	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	92	8464
32	5	3	5	5	4	4	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	4	3	91	8281
33	3	3	4	4	3	3	5	3	3	3	3	3	3	5	4	5	3	3	4	4	4	75	5625
34	5	3	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	3	3	5	93	8649
35	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	101	10201
36	5	4	3	5	5	4	5	4	5	3	4	5	5	4	3	4	3	4	5	5	3	88	7744
37	5	4	3	3	3	3	5	5	5	5	3	3	4	3	5	4	5	4	5	5	3	85	7225
38	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3	4	4	3	3	5	95	9025
39	4	5	5	4	4	4	4	5	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	3	4	3	90	8100
40	4	4	5	4	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	98	9604
41	5	4	3	5	4	3	5	3	3	3	3	3	4	4	5	5	3	3	3	5	3	79	6241
42	5	5	3	3	3	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	5	4	3	92	8464
43	3	5	4	5	3	3	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	3	4	4	91	8281
44	3	5	5	4	5	4	4	5	3	5	5	4	3	4	5	5	4	3	5	3	5	89	7921
45	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	3	96	9216

46	5	5	4	3	3	3	5	3	3	3	3	4	5	5	4	4	3	5	3	4	5	82	6724
47	5	4	3	3	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	96	9216
48	5	3	5	4	4	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	92	8464	
49	4	4	3	4	3	5	5	4	3	4	5	3	5	3	3	5	5	5	5	5	3	86	7396
50	5	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	5	5	5	5	5	4	3	5	4	4	85	7225
51	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5	5	5	5	5	5	99	9801
52	4	5	3	3	3	4	5	3	4	3	5	3	4	4	3	4	5	3	5	3	4	80	6400
53	3	5	5	3	3	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	97	9409	
54	5	5	4	3	5	3	3	5	5	4	3	5	5	3	4	5	5	5	4	3	3	87	7569
55	3	5	3	3	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	93	8649
56	5	4	3	4	4	4	3	5	4	3	3	3	3	5	4	5	3	5	5	5	3	83	6889
57	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	100	10000
58	3	5	3	4	5	5	5	5	4	5	5	4	4	3	4	5	4	5	3	3	4	88	7744
59	4	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	4	3	5	90	8100
60	3	4	5	5	5	3	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	97	9409
61	5	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	4	3	3	3	3	4	3	5	4	76	5776
62	5	3	5	5	3	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	3	5	5	5	3	94	8836
63	5	3	3	4	5	4	5	3	3	5	4	5	4	4	5	4	5	3	4	4	4	86	7396
64	5	4	3	3	3	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	3	3	5	4	5	91	8281
65	5	4	5	5	4	3	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	4	95	9025
66	4	4	3	3	5	5	4	4	5	4	5	4	3	5	5	4	3	3	5	3	3	84	7056
67	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	101	10201
68	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	4	3	5	3	4	4	3	92	8464
69	4	4	5	4	5	5	4	5	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	5	3	4	80	6400
70	3	5	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	96	9216
71	4	5	5	3	5	5	5	4	3	5	4	4	5	4	5	5	3	4	5	3	3	89	7921
72	5	3	3	4	4	4	3	5	5	5	5	3	3	4	5	4	3	5	3	4	5	85	7225
73	4	3	4	4	3	5	5	5	5	4	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	93	8649
74	4	5	3	3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	98	9604
75	4	4	4	3	5	5	4	5	4	3	3	4	3	5	4	3	4	3	3	5	3	81	6561
76	4	5	5	5	3	5	3	5	3	4	4	3	5	5	5	5	4	4	3	5	5	90	8100
77	5	4	4	3	5	5	5	3	4	5	5	4	3	3	3	5	4	4	5	3	4	86	7396
78	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	97	9409
79	4	3	3	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	3	3	5	4	82	6724
80	5	4	4	5	5	5	3	5	5	3	4	5	3	4	3	5	3	5	3	4	5	88	7744
81	3	5	3	3	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	5	77	5929
82	3	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	4	3	3	91	8281
83	3	5	5	4	4	3	4	4	5	5	5	4	4	4	4	3	5	5	5	4	3	88	7744
84	5	5	4	3	5	3	3	5	4	4	5	4	4	4	4	3	3	3	5	4	3	83	6889
85	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	89	7921
86	3	4	4	3	3	4	5	4	4	3	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	3	87	7569
87	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	3	4	4	4	3	3	5	3	92	8464
88	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	5	5	4	4	3	5	4	4	5	3	3	78	6084
89	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	3	93	8649	
Σ	377	374	363	364	372	368	386	386	386	391	389	381	392	380	392	393	382	373	379	374	356	7958	715234

Lampiran 14 Skor Indikator X2

SKOR INDIKATOR DOMINAN VARIABEL X2 MINAT BELAJAR

SKOR INDIKATOR = $\frac{\text{Jumlah skor butir tiap soal indikator}}{\text{Banyaknya soal indikator}}$

Indikator	Jumlah Pernyataan	Skor	Persentase
Perasaan Senang	11 Pernyataan	$377+374+363+364+372+368+386+386+386+391+389/11=$ 377,8	33,06%
Ketertarikan	2 Pernyataan	$381+392/2=$ 386,5	33,82%
Berpartisipasi Aktif	8 Pernyataan	$380+392+393+382+373+379+374+356/8=$ 378,6	33,13%
Total Skor		1142,9	100%



Lampiran 15

DATA MENTAH VARIABEL X1, X2 dan Y

No.	VARIABEL X1	VARIABEL X2	VARIABEL Y
1	87	90	87
2	79	86	84
3	99	94	90
4	88	74	78
5	91	91	93
6	85	87	88
7	92	82	85
8	95	94	91
9	75	92	81
10	89	95	93
11	91	93	89
12	83	84	86
13	96	98	92
14	90	78	79
15	93	96	92
16	94	90	87
17	79	88	81
18	86	83	90
19	100	99	94
20	84	90	82
21	91	97	88
22	87	79	84
23	83	89	91
24	97	100	96
25	80	91	79
26	92	95	89
27	88	84	85
28	95	94	90
29	85	86	83
30	89	87	87
31	93	92	92
32	98	91	86
33	76	75	80
34	94	93	95
35	90	101	88
36	99	88	81
37	86	85	84
38	91	95	90
39	87	90	89
40	95	98	85
41	81	79	80
42	92	92	97
43	88	91	93
44	75	89	86
45	96	96	87

46	83	82	82
47	89	96	98
48	93	92	88
49	80	86	84
50	90	85	91
51	100	99	94
52	82	80	78
53	96	97	89
54	94	87	85
55	97	93	92
56	84	83	82
57	99	100	87
58	77	88	83
59	87	90	86
60	91	97	96
61	84	76	88
62	98	94	84
63	79	86	79
64	92	91	94
65	88	95	89
66	89	84	85
67	95	101	95
68	98	92	87
69	85	80	81
70	93	96	90
71	80	89	86
72	90	85	88
73	96	93	97
74	94	98	89
75	87	81	80
76	100	90	95
77	86	86	87
78	91	97	91
79	78	82	82
80	97	88	98
81	88	77	88
82	92	91	92
83	83	88	87
84	81	83	83
85	99	89	93
86	84	87	78
87	93	92	90
88	82	78	89
89	94	93	91
JUMLAH	7942	7958	7798

Lampiran 16 Rekapitulasi Skor Total Instrumen Penelitian

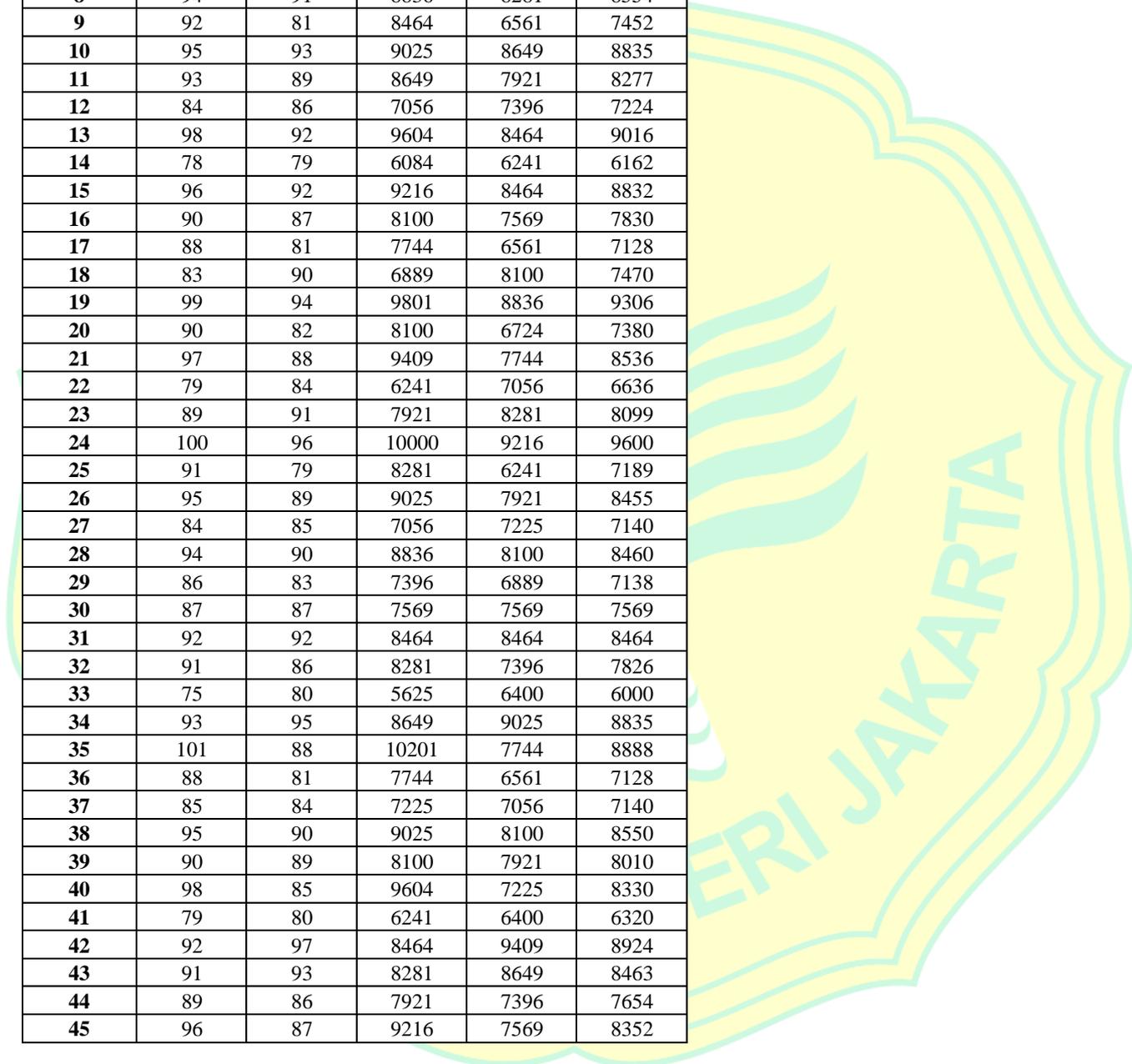
Rekapitulasi Skor Total Instrumen Hasil Penelitian						X1	Y	
No. Resp	X1	Y	X ²	Y ²	XY	max	100	98
1	87	87	7569	7569	7569	min	75	78
2	79	84	6241	7056	6636	range	25	20
3	99	90	9801	8100	8910		4,17	3,33333
4	88	78	7744	6084	6864			
5	91	93	8281	8649	8463			
6	85	88	7225	7744	7480			
7	92	85	8464	7225	7820			
8	95	91	9025	8281	8645			
9	75	81	5625	6561	6075			
10	89	93	7921	8649	8277			
11	91	89	8281	7921	8099			
12	83	86	6889	7396	7138			
13	96	92	9216	8464	8832			
14	90	79	8100	6241	7110			
15	93	92	8649	8464	8556			
16	94	87	8836	7569	8178			
17	79	81	6241	6561	6399			
18	86	90	7396	8100	7740			
19	100	94	10000	8836	9400			
20	84	82	7056	6724	6888			
21	91	88	8281	7744	8008			
22	87	84	7569	7056	7308			
23	83	91	6889	8281	7553			
24	97	96	9409	9216	9312			
25	80	79	6400	6241	6320			
26	92	89	8464	7921	8188			
27	88	85	7744	7225	7480			
28	95	90	9025	8100	8550			
29	85	83	7225	6889	7055			
30	89	87	7921	7569	7743			
31	93	92	8649	8464	8556			
32	98	86	9604	7396	8428			
33	76	80	5776	6400	6080			
34	94	95	8836	9025	8930			
35	90	88	8100	7744	7920			
36	99	81	9801	6561	8019			
37	86	84	7396	7056	7224			
38	91	90	8281	8100	8190			
39	87	89	7569	7921	7743			
40	95	85	9025	7225	8075			
41	81	80	6561	6400	6480			
42	92	97	8464	9409	8924			
43	88	93	7744	8649	8184			
44	75	86	5625	7396	6450			
45	96	87	9216	7569	8352			

46	83	82	6889	6724	6806
47	89	98	7921	9604	8722
48	93	88	8649	7744	8184
49	80	84	6400	7056	6720
50	90	91	8100	8281	8190
51	100	94	10000	8836	9400
52	82	78	6724	6084	6396
53	96	89	9216	7921	8544
54	94	85	8836	7225	7990
55	97	92	9409	8464	8924
56	84	82	7056	6724	6888
57	99	87	9801	7569	8613
58	77	83	5929	6889	6391
59	87	86	7569	7396	7482
60	91	96	8281	9216	8736
61	84	88	7056	7744	7392
62	98	84	9604	7056	8232
63	79	79	6241	6241	6241
64	92	94	8464	8836	8648
65	88	89	7744	7921	7832
66	89	85	7921	7225	7565
67	95	95	9025	9025	9025
68	98	87	9604	7569	8526
69	85	81	7225	6561	6885
70	93	90	8649	8100	8370
71	80	86	6400	7396	6880
72	90	88	8100	7744	7920
73	96	97	9216	9409	9312
74	94	89	8836	7921	8366
75	87	80	7569	6400	6960
76	100	95	10000	9025	9500
77	86	87	7396	7569	7482
78	91	91	8281	8281	8281
79	78	82	6084	6724	6396
80	97	98	9409	9604	9506
81	88	88	7744	7744	7744
82	92	92	8464	8464	8464
83	83	87	6889	7569	7221
84	81	83	6561	6889	6723
85	99	93	9801	8649	9207
86	84	78	7056	6084	6552
87	93	90	8649	8100	8370
88	82	89	6724	7921	7298
89	94	91	8836	8281	8554
JUMLAH	7942	7798	712462	685536	697589

Rekapitulasi Skor Total Instrumen Hasil Penelitian

No. Resp	X2	Y	X ²	Y ²	XY
1	90	87	8100	7569	7830
2	86	84	7396	7056	7224
3	94	90	8836	8100	8460
4	74	78	5476	6084	5772
5	91	93	8281	8649	8463
6	87	88	7569	7744	7656
7	82	85	6724	7225	6970
8	94	91	8836	8281	8554
9	92	81	8464	6561	7452
10	95	93	9025	8649	8835
11	93	89	8649	7921	8277
12	84	86	7056	7396	7224
13	98	92	9604	8464	9016
14	78	79	6084	6241	6162
15	96	92	9216	8464	8832
16	90	87	8100	7569	7830
17	88	81	7744	6561	7128
18	83	90	6889	8100	7470
19	99	94	9801	8836	9306
20	90	82	8100	6724	7380
21	97	88	9409	7744	8536
22	79	84	6241	7056	6636
23	89	91	7921	8281	8099
24	100	96	10000	9216	9600
25	91	79	8281	6241	7189
26	95	89	9025	7921	8455
27	84	85	7056	7225	7140
28	94	90	8836	8100	8460
29	86	83	7396	6889	7138
30	87	87	7569	7569	7569
31	92	92	8464	8464	8464
32	91	86	8281	7396	7826
33	75	80	5625	6400	6000
34	93	95	8649	9025	8835
35	101	88	10201	7744	8888
36	88	81	7744	6561	7128
37	85	84	7225	7056	7140
38	95	90	9025	8100	8550
39	90	89	8100	7921	8010
40	98	85	9604	7225	8330
41	79	80	6241	6400	6320
42	92	97	8464	9409	8924
43	91	93	8281	8649	8463
44	89	86	7921	7396	7654
45	96	87	9216	7569	8352

	X2	Y
max	101	98
min	74	78
range	27	20
	4,50	3,33333



46	82	82	6724	6724	6724
47	96	98	9216	9604	9408
48	92	88	8464	7744	8096
49	86	84	7396	7056	7224
50	85	91	7225	8281	7735
51	99	94	9801	8836	9306
52	80	78	6400	6084	6240
53	97	89	9409	7921	8633
54	87	85	7569	7225	7395
55	93	92	8649	8464	8556
56	83	82	6889	6724	6806
57	100	87	10000	7569	8700
58	88	83	7744	6889	7304
59	90	86	8100	7396	7740
60	97	96	9409	9216	9312
61	76	88	5776	7744	6688
62	94	84	8836	7056	7896
63	86	79	7396	6241	6794
64	91	94	8281	8836	8554
65	95	89	9025	7921	8455
66	84	85	7056	7225	7140
67	101	95	10201	9025	9595
68	92	87	8464	7569	8004
69	80	81	6400	6561	6480
70	96	90	9216	8100	8640
71	89	86	7921	7396	7654
72	85	88	7225	7744	7480
73	93	97	8649	9409	9021
74	98	89	9604	7921	8722
75	81	80	6561	6400	6480
76	90	95	8100	9025	8550
77	86	87	7396	7569	7482
78	97	91	9409	8281	8827
79	82	82	6724	6724	6724
80	88	98	7744	9604	8624
81	77	88	5929	7744	6776
82	91	92	8281	8464	8372
83	88	87	7744	7569	7656
84	83	83	6889	6889	6889
85	89	93	7921	8649	8277
86	87	78	7569	6084	6786
87	92	90	8464	8100	8280
88	78	89	6084	7921	6942
89	93	91	8649	8281	8463
JUMLAH	7958	7798	715234	685536	698977

Lampiran 17 Proses Perhitungan Grafik Histogram

Proses Perhitungan Menggambar Grafik Histogram PRESTASI BELAJAR

1. Menentukan Rentang

$$\begin{aligned}\text{Rentang} &= \text{Data terbesar} - \text{data terkecil} \\ &= 98 - 78 \\ &= 20\end{aligned}$$

2. Banyaknya Interval Kelas (aturan sturges)

$$\begin{aligned}K &= 1 + (3.3) \text{Log } n \\ &= 1 + (3.3) \log 89 \\ &= 1 + (3.3) \cdot 1,949 \\ &= 7,43 \\ &= 7.4 \text{ (ditetapkan menjadi 7)}\end{aligned}$$

3. Panjang Kelas Interval (KI)

$$\begin{aligned}P &= \frac{\text{Rentang}}{\text{Kelas}} \\ &= \frac{20}{7} = 2,86 \text{ (ditetapkan menjadi 3)}\end{aligned}$$

Kelas Interval	Batas Bawah	Batas Atas	Frek. Absolut	Frek. Relatif
78 - 80	77,5	80,5	9	10,1%
81 - 83	80,5	83,5	11	12,4%
84 - 86	83,5	86,5	15	16,9%
87 - 89	86,5	89,5	22	24,7%
90 - 92	89,5	92,5	16	18,0%
93 - 95	92,5	95,5	10	11,2%
96 - 98	95,5	98,5	6	6,7%
Jumlah			89	100%

Lampiran 18 Proses Perhitungan Grafik Histogram

Proses Perhitungan Menggambar Grafik Histogram LINGKUNGAN KELUARGA

1. Menentukan Rentang

$$\begin{aligned}\text{Rentang} &= \text{Data terbesar} - \text{data terkecil} \\ &= 100 - 75 \\ &= 25\end{aligned}$$

2. Banyaknya Interval Kelas (aturan sturges)

$$\begin{aligned}K &= 1 + (3.3) \text{Log } n \\ &= 1 + (3.3) \log 89 \\ &= 1 + (3.3) \cdot 1,949 \\ &= 7,43 \\ &= 7.4 \text{ (ditetapkan menjadi 7)}\end{aligned}$$

3. Panjang Kelas Interval

$$\begin{aligned}P &= \frac{\text{Rentang}}{\text{Kelas}} \\ &= \frac{25}{7} = 3,57 \text{ (ditetapkan menjadi 4)}\end{aligned}$$

Kelas Interval	Batas Bawah	Batas Atas	Frek. Absolut	Frek. Relatif
75 - 78	74,5	78,5	5	5,6%
79 - 82	78,5	82,5	10	11,2%
83 - 86	82,5	86,5	14	15,7%
87 - 90	86,5	90,5	18	20,2%
91 - 94	90,5	94,5	21	23,6%
95 - 98	94,5	98,5	14	15,7%
99 - 102	98,5	102,5	7	7,9%
Jumlah			89	100%

Lampiran 19 Proses Perhitungan Grafik Histogram

Proses Perhitungan Menggambar Grafik Histogram MINAT BELAJAR

1. Menentukan Rentang

$$\begin{aligned}\text{Rentang} &= \text{Data terbesar} - \text{data terkecil} \\ &= 101 - 74 \\ &= 27\end{aligned}$$

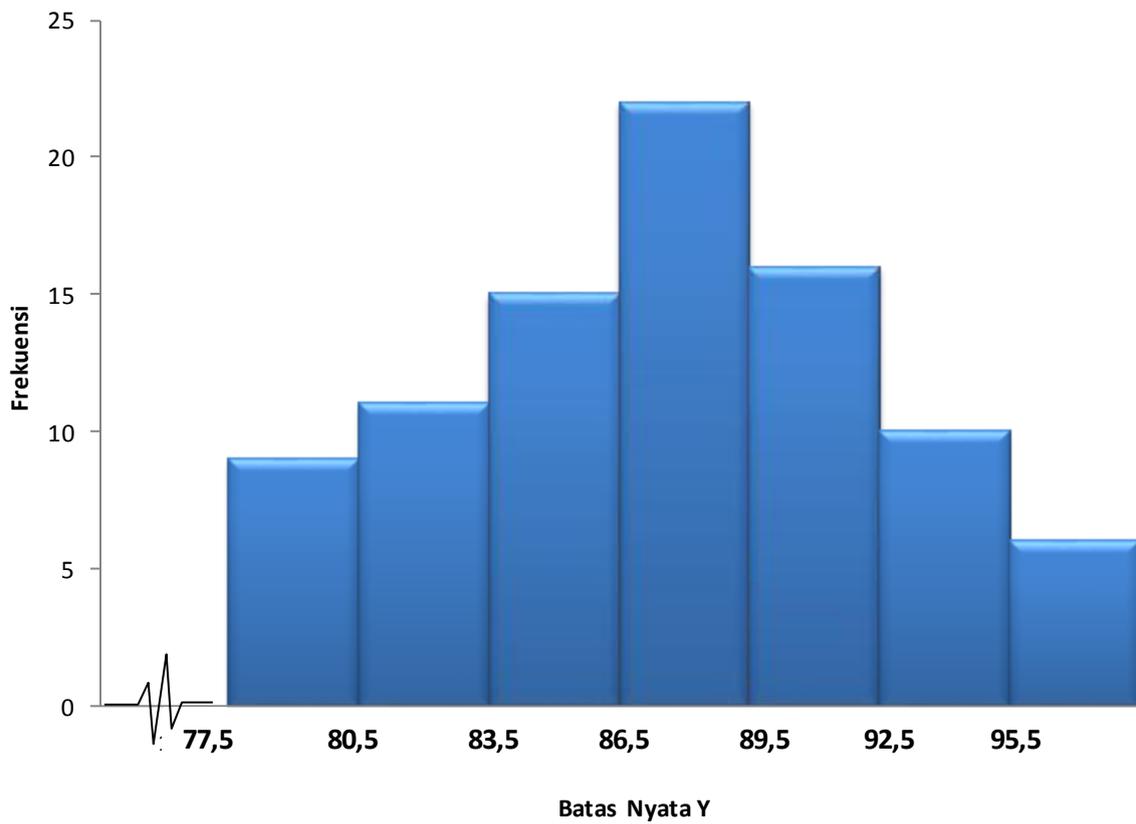
2. Banyaknya Interval Kelas (aturan sturges)

$$\begin{aligned}K &= 1 + (3.3) \text{ Log } n \\ &= 1 + (3.3) \log 89 \\ &= 1 + (3.3) \cdot 1,949 \\ &= 7,4 \\ &= 7.4 \text{ (ditetapkan menjadi 7)}\end{aligned}$$

3. Panjang Kelas Interval

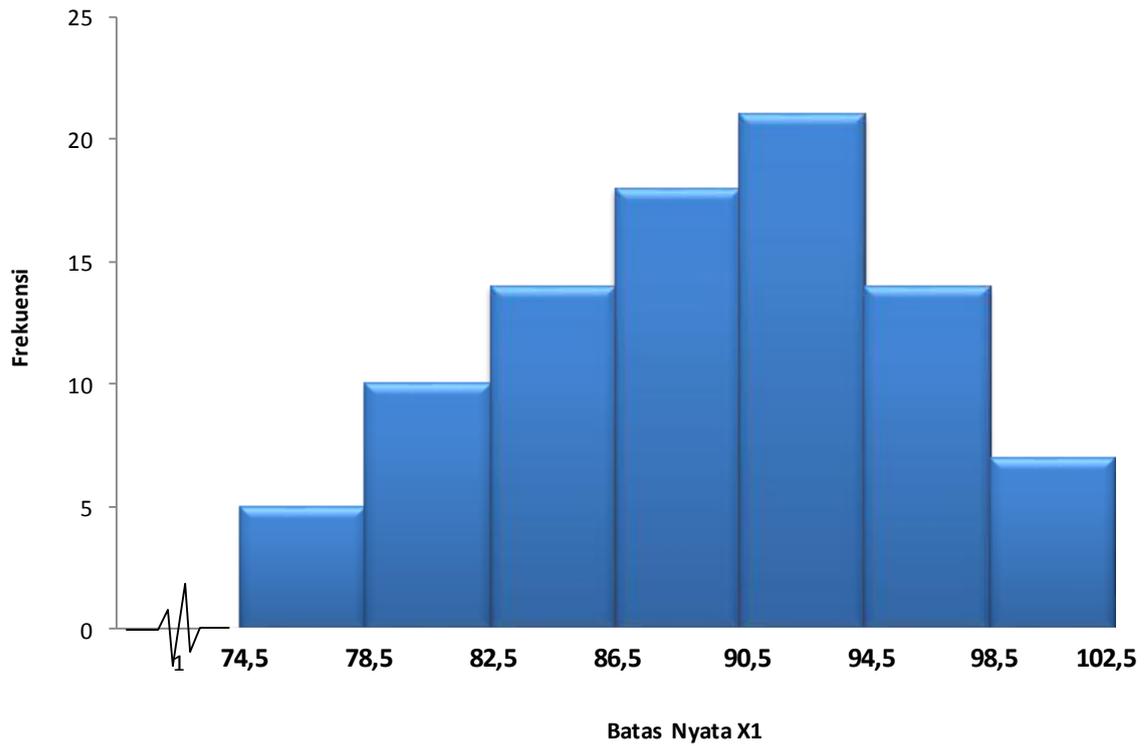
$$\begin{aligned}P &= \frac{\text{Rentang}}{\text{Kelas}} \\ &= \frac{27}{7} = 3,86 \text{ (ditetapkan menjadi 5)}\end{aligned}$$

Kelas Interval	Batas Bawah	Batas Atas	Frek. Absolut	Frek. Relatif
74 - 77	73,5	77,5	4	4,5%
78 - 81	77,5	81,5	7	7,9%
82 - 85	81,5	85,5	12	13,5%
86 - 89	85,5	89,5	17	19,1%
90 - 93	89,5	93,5	23	25,8%
94 - 97	93,5	97,5	16	18,0%
98 - 101	97,5	101,5	10	11,2%
Jumlah			89	100%

Lampiran 20 Grafik Histogram**GRAFIK HISTOGRAM
VARIABEL Y (PRESTASI BELAJAR)**

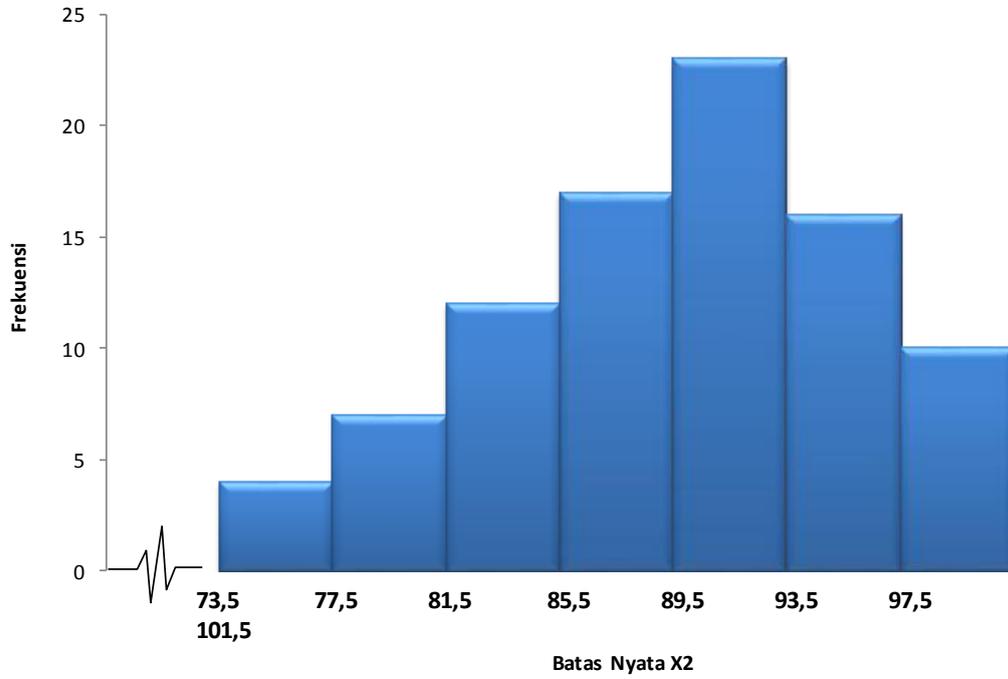
Lampiran 21 Grafik Histogram

**GRAFIK HISTOGRAM
VARIABEL X1 (LINGKUNGAN KELUARGA)**



Lampiran 22 Grafik Histogram

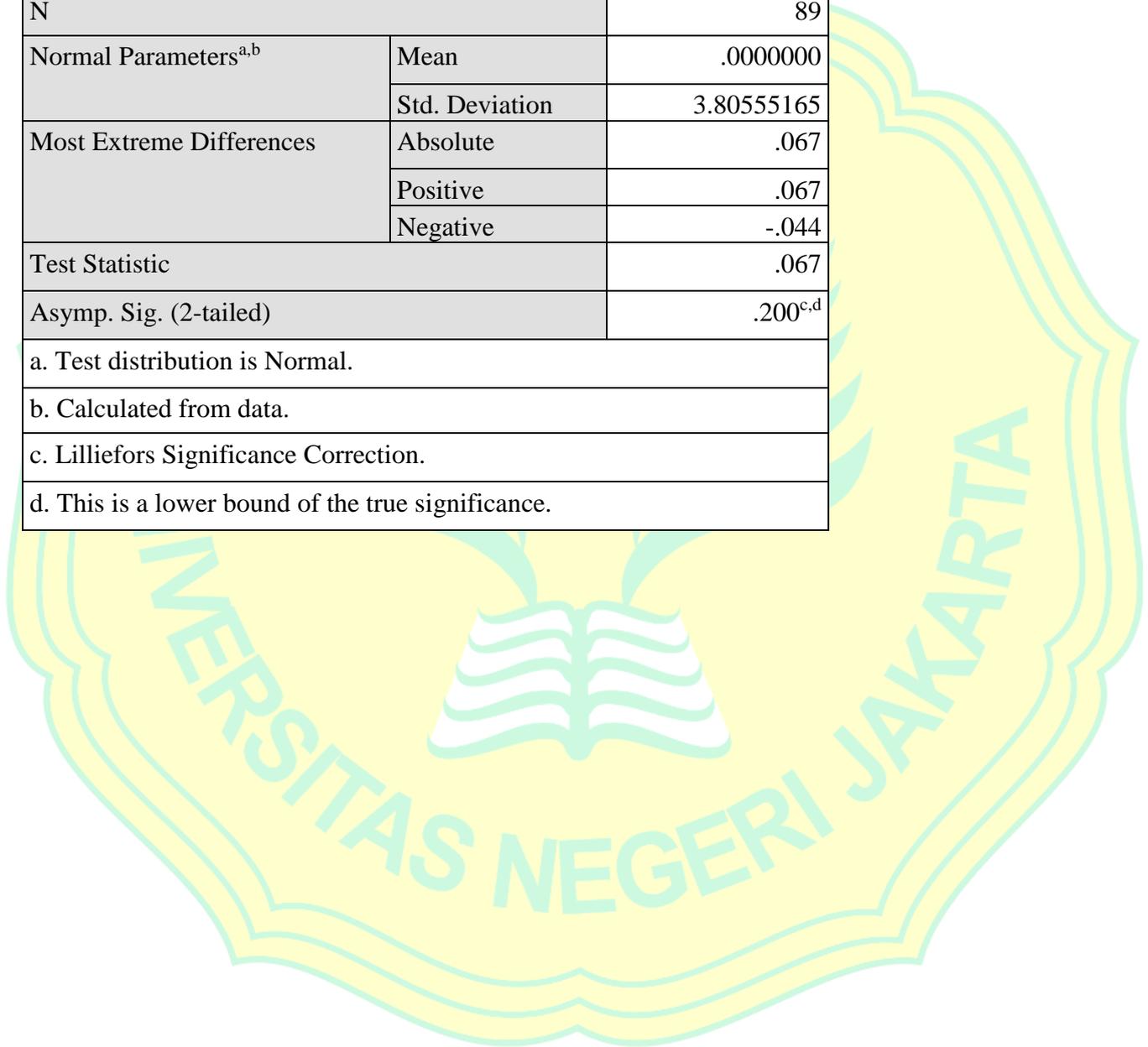
**GRAFIK HISTOGRAM
VARIABEL X2 (MINAT BELAJAR)**



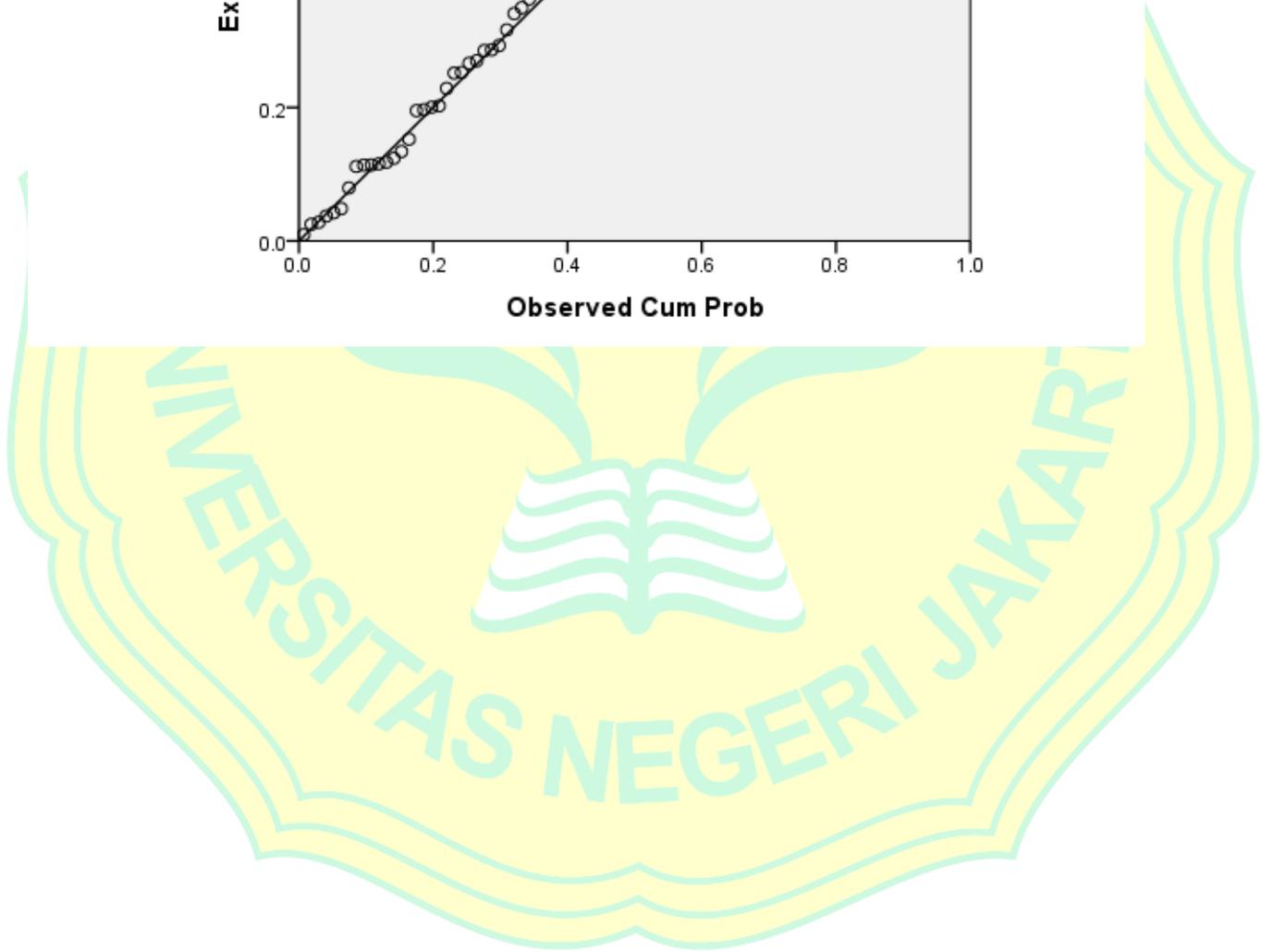
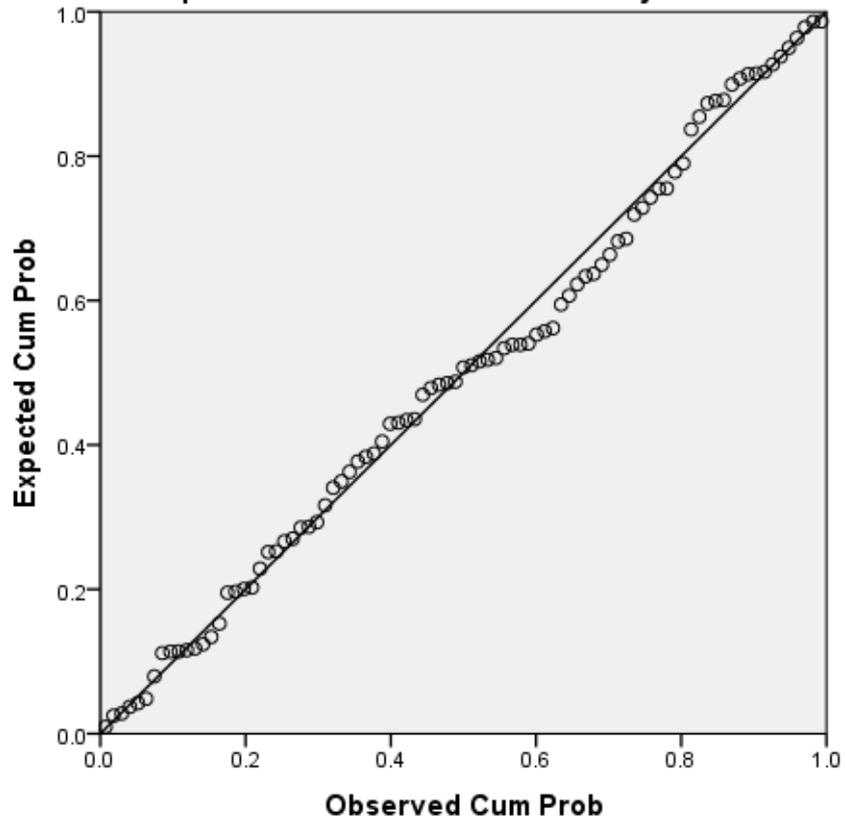
Lampiran 23 Uji Normalitas

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		Unstandardized Residual
N		89
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	3.80555165
Most Extreme Differences	Absolute	.067
	Positive	.067
	Negative	-.044
Test Statistic		.067
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}
a. Test distribution is Normal.		
b. Calculated from data.		
c. Lilliefors Significance Correction.		
d. This is a lower bound of the true significance.		



Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual
Dependent Variable: Prestasi Belajar



Lampiran 24 Uji Linieritas

Uji Linieritas

X1 Dengan Y

ANOVA Table							
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Prestasi Belajar * Lingkungan Keluarga	Between Groups	(Combined)	1272.411	25	50.896	3.148	.000
		Linearity	795.352	1	795.352	49.192	.000
		Deviation from Linearity	477.059	24	19.877	1.229	.253
	Within Groups		1018.600	63	16.168		
	Total		2291.011	88			

X2 Dengan Y

ANOVA Table							
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Prestasi Belajar * Minat Belajar	Between Groups	(Combined)	1140.595	27	42.244	2.240	.005
		Linearity	801.075	1	801.075	42.476	.000
		Deviation from Linearity	339.520	26	13.058	.692	.848
	Within Groups		1150.417	61	18.859		
	Total		2291.011	88			

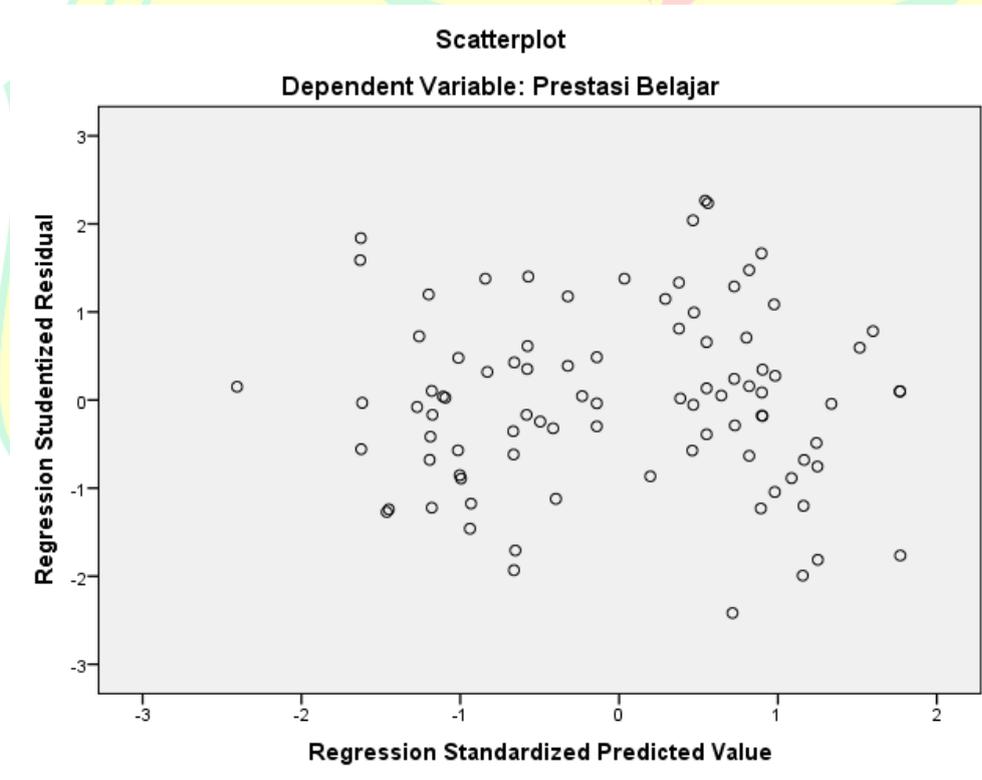
Lampiran 25. Uji Asumsi Klasik

Uji Multikolinieritas

Coefficients ^a								
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	34.823	6.388		5.452	.000		
	Lingkungan Keluarga	.292	.077	.373	3.813	.000	.675	1.482
	Minat Belajar	.299	.077	.378	3.864	.000	.675	1.482

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar

Uji Heterokedastisitas



Lampiran 26. Uji Regresi Berganda

Regresi Linier Berganda

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	34.823	6.388		5.452	.000
	Lingkungan Keluarga	.292	.077	.373	3.813	.000
	Minat Belajar	.299	.077	.378	3.864	.000

a. Dependent Variable: Prestasi Belajar



Lampiran 27. Uji Hipotesis

Uji F

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1016.576	2	508.288	34.300	.000 ^b
	Residual	1274.436	86	14.819		
	Total	2291.011	88			
a. Dependent Variable: Prestasi Belajar						
b. Predictors: (Constant), Minat Belajar, Lingkungan Keluarga						

Uji t

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	34.823	6.388		5.452	.000
	Lingkungan Keluarga	.292	.077	.373	3.813	.000
	Minat Belajar	.299	.077	.378	3.864	.000
a. Dependent Variable: Prestasi Belajar						

Lampiran 28. Uji Koefisien Determinasi

Koefisien Determinasi

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.666 ^a	.444	.431	3.850
a. Predictors: (Constant), Minat Belajar, Lingkungan Keluarga				
b. Dependent Variable: Prestasi Belajar				



Lampiran 29. Table isaac & Michael

N	S			N	S			N	S		
	1%	5%	10%		1%	5%	10%		1%	5%	10%
10	10	10	10	280	197	115	138	2800	537	310	247
15	15	14	14	290	202	158	140	3000	543	312	248
20	19	19	19	300	207	161	143	3500	558	317	251
25	24	23	23	320	216	167	147	4000	569	320	254
30	29	28	27	340	225	172	151	4500	578	323	255
35	33	32	31	360	234	177	155	5000	586	326	257
40	38	36	35	380	242	182	158	6000	598	329	259
45	42	40	39	400	250	186	162	7000	606	332	261
50	47	44	42	420	257	191	165	8000	613	334	263
55	51	48	46	440	265	195	168	9000	618	335	263
60	55	51	49	460	272	198	171	10000	622	336	263
65	59	55	53	480	279	202	173	15000	635	340	266
70	63	58	56	500	285	205	176	20000	642	342	267
80	71	65	62	600	315	221	187	40000	563	345	269
85	75	68	65	650	329	227	191	50000	655	346	269
90	79	72	68	700	341	233	195	75000	658	346	270
95	83	75	71	750	352	238	199	100000	659	347	270
100	87	78	73	800	363	243	202	150000	661	347	270
110	94	84	78	850	373	247	205	200000	661	347	270
120	102	89	83	900	382	251	208	250000	662	348	270
130	109	95	88	950	391	255	211	300000	662	348	270
140	116	100	92	1000	399	258	213	350000	662	348	270
150	122	105	97	1050	414	265	217	400000	662	348	270
160	129	110	101	1100	427	270	221	450000	663	348	270
170	135	114	105	1200	440	275	224	500000	663	348	270
180	142	119	108	1300	450	279	227	550000	663	348	270
190	148	123	112	1400	460	283	229	600000	663	348	270
200	154	127	115	1500	469	286	232	650000	663	348	270
210	160	131	118	1600	477	289	234	700000	663	348	270
220	165	135	122	1700	485	292	235	750000	663	348	271
230	171	139	125	1800	492	294	237	800000	663	348	271
240	176	142	127	1900	498	297	238	850000	663	348	271
250	182	146	130	2000	510	301	241	900000	663	348	271
260	187	149	133	2200	520	304	243	950000	663	348	271
270	192	152	135	2600	529	307	245	1000000	664	349	272

Lampiran 29. Tabel r Product Moment

N	Taraf Signif		N	Taraf Signif		N	Taraf Signif	
	5%	1%		5%	1%		5%	1%
3	0.997	0.999	27	0.381	0.487	55	0.266	0.345
4	0.950	0.990	28	0.374	0.478	60	0.254	0.330
5	0.878	0.959	29	0.367	0.470	65	0.244	0.317
6	0.811	0.917	30	0.361	0.463	70	0.235	0.306
7	0.754	0.874	31	0.355	0.456	75	0.227	0.296
8	0.707	0.834	32	0.349	0.449	80	0.220	0.286
9	0.666	0.798	33	0.344	0.442	85	0.213	0.278
10	0.632	0.765	34	0.339	0.436	90	0.207	0.270
11	0.602	0.735	35	0.334	0.430	95	0.202	0.263
12	0.576	0.708	36	0.329	0.424	100	0.195	0.256
13	0.553	0.684	37	0.325	0.418	125	0.176	0.230
14	0.532	0.661	38	0.320	0.413	150	0.159	0.210
15	0.514	0.641	39	0.316	0.408	175	0.148	0.194
16	0.497	0.623	40	0.312	0.403	200	0.138	0.181
17	0.482	0.606	41	0.308	0.398	300	0.113	0.148
18	0.468	0.590	42	0.304	0.393	400	0.098	0.128
19	0.456	0.575	43	0.301	0.389	500	0.088	0.115
20	0.444	0.561	44	0.297	0.384	600	0.080	0.105
21	0.433	0.549	45	0.294	0.380	700	0.074	0.097
22	0.423	0.537	46	0.291	0.376	800	0.070	0.091
23	0.413	0.526	47	0.288	0.372	900	0.065	0.086
24	0.404	0.515	48	0.284	0.368	1000	0.062	0.081
25	0.396	0.505	49	0.281	0.364			
26	0.388	0.496	50	0.279	0.361			

Lampiran 30. Tabel F

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

Lampiran 32 – Tabel T

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)

df	Pr 0.50	0.25 0.20	0.10 0.10	0.05 0.050	0.025 0.02	0.01 0.010	0.005 0.002	0.001 0.002
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884	
2	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712	
3	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453	
4	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318	
5	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343	
6	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763	
7	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529	
8	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079	
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681	
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370	
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470	
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963	
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198	
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739	
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283	
16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615	
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577	
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048	
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940	
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181	
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715	
22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499	
23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496	
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678	
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019	
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500	
27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103	
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816	
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624	
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518	
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490	
32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531	
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634	
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793	
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005	
36	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262	
37	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563	
38	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903	
39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279	
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688	

Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Titik Persentase Distribusi t (df = 81 –120)

Pr df	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327
91	0.67720	1.29092	1.66177	1.98638	2.36803	2.63094	3.18222
92	0.67717	1.29082	1.66159	1.98609	2.36757	2.63033	3.18119
93	0.67714	1.29072	1.66140	1.98580	2.36712	2.62973	3.18019
94	0.67711	1.29062	1.66123	1.98552	2.36667	2.62915	3.17921
95	0.67708	1.29053	1.66105	1.98525	2.36624	2.62858	3.17825
96	0.67705	1.29043	1.66088	1.98498	2.36582	2.62802	3.17731
97	0.67703	1.29034	1.66071	1.98472	2.36541	2.62747	3.17639
98	0.67700	1.29025	1.66055	1.98447	2.36500	2.62693	3.17549
99	0.67698	1.29016	1.66039	1.98422	2.36461	2.62641	3.17460
100	0.67695	1.29007	1.66023	1.98397	2.36422	2.62589	3.17374
101	0.67693	1.28999	1.66008	1.98373	2.36384	2.62539	3.17289
102	0.67690	1.28991	1.65993	1.98350	2.36346	2.62489	3.17206
103	0.67688	1.28982	1.65978	1.98326	2.36310	2.62441	3.17125
104	0.67686	1.28974	1.65964	1.98304	2.36274	2.62393	3.17045
105	0.67683	1.28967	1.65950	1.98282	2.36239	2.62347	3.16967
106	0.67681	1.28959	1.65936	1.98260	2.36204	2.62301	3.16890
107	0.67679	1.28951	1.65922	1.98238	2.36170	2.62256	3.16815
108	0.67677	1.28944	1.65909	1.98217	2.36137	2.62212	3.16741
109	0.67675	1.28937	1.65895	1.98197	2.36105	2.62169	3.16669
110	0.67673	1.28930	1.65882	1.98177	2.36073	2.62126	3.16598
111	0.67671	1.28922	1.65870	1.98157	2.36041	2.62085	3.16528
112	0.67669	1.28916	1.65857	1.98137	2.36010	2.62044	3.16460
113	0.67667	1.28909	1.65845	1.98118	2.35980	2.62004	3.16392
114	0.67665	1.28902	1.65833	1.98099	2.35950	2.61964	3.16326
115	0.67663	1.28896	1.65821	1.98081	2.35921	2.61926	3.16262
116	0.67661	1.28889	1.65810	1.98063	2.35892	2.61888	3.16198
117	0.67659	1.28883	1.65798	1.98045	2.35864	2.61850	3.16135
118	0.67657	1.28877	1.65787	1.98027	2.35837	2.61814	3.16074
119	0.67656	1.28871	1.65776	1.98010	2.35809	2.61778	3.16013
120	0.67654	1.28865	1.65765	1.97993	2.35782	2.61742	3.15954

Lampiran 33 –Format Saran dan Perbaikan Skripsi



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI

Kampus Universitas Negeri Jakarta Gedung E, Jalan Pajadenean, Mada, Jakarta 13220
Telp: (021) 42112118, 2062421 Fax: (021) 42106333
Email: uia@ugj.ac.id



UOAS

**FORMAT SARAN DAN PERBAIKAN SUP/SH/SKRIPSI
FAKULTAS EKONOMI - UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

1. Nama Mahasiswa
2. No. Registrasi
3. Program Studi
4. Tanggal Ujian Skripsi

NO	NAMA PENGUJI/PEMBERI SARAN	MASALAH SARAN PERBAIKAN	HALAMAN	TANDA TANGAN PEMBERI SARAN
1	Prof. Setiawan, S.Pd, M.Pd	Perbaikan: lain ke lala yang sama	7, 8	
2		Perbaikan: lain ke lala yang sama	11	
3		Perbaikan: lain ke lala yang sama	36	
4	Prof. Endang Kusuma-Riana, SE, M.Si	Perbaikan: lain ke lala yang sama	1, 2, 9, 8	
5		Perbaikan: lain ke lala yang sama	25	
6		Perbaikan: lain ke lala yang sama	11	
7		Perbaikan: lain ke lala yang sama	11	
8	Dr. Haryati, Ergonomi, M.M	Perbaikan: lain ke lala yang sama	11	
9		Perbaikan: lain ke lala yang sama	11	
10		Perbaikan: lain ke lala yang sama	11	

Sedlah diperbaiki sesuai saran
 SETUJU DIPERBAINYAK

Catatan:
 1. Pada waktu konsultasi perbaikan/penyempurnaan skripsi, kartu ini harus dipertibarkan kepada Pembimbing I dan II)
 2. Target perbaikan/penyempurnaan skripsi setelah tanggal ujian
 3. Kartu ini harus dilampirkan pada waktu mendaftar tanda tangan Tim Penguji untuk penyempurnaan skripsi

Scanned with
CamScanner

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

YUDHI RAHMADANI, lahir di Jakarta pada tanggal 28 januari 1997. Anak kedua dari dua bersaudara. Beralamat di jalan Ancol Selatan rt 013 rw 001 no 28 Kelurahan Sunter Agung Kecamatan Tanjung Priok Jakarta Utara. Pendidikan Formal yang sudah dijalani dimulai dari TK Intan pada tahun 2002/2003, SD Ayah Bunda 2003-2009, SMPN 23 Jakarta pada tahun 2009-2012, SMA Ataqwa Jakarta Pusat 2012-2015. Pada tahun 2015 melalui jalur PENMABA diterima sebagai Mahasiswa Universitas Negeri Jakarta, Fakultas Ekonomi, jurusan Ekonomi Adminsitrasi, Program Studi Pendidikan Ekonomi, Konsentrasi Pedidikan Administrasi Perkantoran.

