

LAMPIRAN 1
Instrumen Penelitian

PENGANTAR

Perihal : Permohonan Pengisian Angket
Lampiran : Satu Berkas

Yth. Bapak/Ibu Guru
Di SMP Negeri Kecamatan Kalideres Jakarta Barat

Dengan Hormat,

Dalam rangka mendapatkan data dalam penyusunan skripsi untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan di Universitas Negeri Jakarta, maka peneliti meminta kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi angket yang telah disediakan.

Angket tersebut berisi pernyataan-pernyataan mengenai “Hubungan antara Iklim Organisasi dengan Motivasi Kerja Guru SMP Negeri di Kecamatan Kalideres Jakarta Barat”. Agar data yang diperoleh valid, maka peneliti meminta kepada Bapak/Ibu untuk memberikan jawaban sesuai dengan kondisi yang sebenarnya.

Jawaban yang Bapak/Ibu berikan sangat berharga bagi peneliti guna kelancaran penelitian. Atas perhatian dan partisipasi yang diberikan peneliti mengucapkan terima kasih.

Jakarta,, 2018

Anita Nurul Syahrudin

ANGKET PENELITIAN

I. Identitas

1. Jenis Kelamin : Pria/Wanita
2. Usia :
3. Jabatan :
4. Pangkat/Golongan :
5. Pendidikan Terakhir :

II. Petunjuk Pengisian

1. Berilah tanda *check list* (√) pada pernyataan yang Bapak/Ibu anggap paling tepat.
2. Alternatif jawaban :
 - a. Sangat Setuju (SS)
 - b. Setuju (S)
 - c. Ragu-Ragu (R)
 - d. Tidak Setuju (TS)
 - e. Sangat Tidak Setuju (STS)
3. Mohon kesediaan Bapak/Ibu mengisi pernyataan dengan sebenar-benarnya sesuai dengan kondisi yang dialami.

Angket Iklim Organisasi

No	Pernyataan	SS	S	R	TS	STS
1	Sekolah memiliki pembagian tugas yang jelas.					
2	Guru mengetahui siapa yang berwenang dalam membuat keputusan dalam suatu kegiatan.					
3	Kepala sekolah memiliki wewenang penuh dalam melakukan pembagian tugas.					
4	Tugas rutin mengganggu tugas mengajar.					
5	Guru mendapat tugas sesuai dengan tugas dan fungsinya.					
6	Kepala sekolah memberikan beban tugas sesuai dengan kompetensi.					
7	Guru diberikan kewenangan dalam melaksanakan tugas.					
8	Guru diberikan kewenangan dalam memecahkan masalah yang berkaitan dengan tugasnya.					
9	Guru merasa bingung dengan pembagian tugas yang tidak jelas.					
10	Kepala sekolah melakukan monitoring terhadap pekerjaan guru.					
11	Sekolah menerapkan standar kinerja tinggi.					
12	Dalam melaksanakan tugas terdapat sasaran mutu yang tinggi.					
13	Guru merasa ditekan secara terus-menerus untuk memperbaiki kinerja individu.					
14	Guru merasa ditekan secara terus-menerus untuk memperbaiki kinerja kelompok.					
15	SOP telah berjalan dengan baik.					
16	Guru merasa bangga dengan kinerja yang dihasilkan sekolah					

No	Pernyataan	SS	S	R	TS	STS
17	Peraturan yang dibuat Kepala sekolah membatasi perilaku guru.					
18	Guru menyelesaikan pekerjaan tepat waktu.					
19	Guru merasa nyaman dengan lingkungan sekolah.					
20	Sekolah memiliki prasarana yang memadai.					
21	Sekolah memiliki sarana yang memadai.					
22	Kepala sekolah menerapkan gaya kepemimpinan otokrasi.					
23	Guru-guru mempunyai rasa empati pada sesama.					
24	Guru-guru bekerja sama dengan baik.					
25	Guru menerima kesalahan rekannya					
26	Guru menjalin hubungan yang akrab dengan guru lainnya.					
27	Guru memiliki kelompok minoritas yang oposisi dengan mayoritas.					
28	Kepala sekolah menggunakan kritik konstruktif.					
29	Kepala sekolah memberikan penghargaan kepada guru dalam pengembangan diri.					
30	Kepala sekolah memberikan kesempatan kepada guru untuk mengambil inisiatif berdasarkan tanggung jawabnya.					
31	Kepala sekolah memberikan kemudahan fasilitas sesuai tuntutan pekerjaan.					
32	Kepala sekolah memberikan kesempatan pelatihan untuk mendukung produktivitas kerja.					
33	Guru memiliki komitmen yang tinggi dalam mencapai tujuan sekolah.					
34	Guru merasa bangga menjadi bagian dari sekolah.					

No	Pernyataan	SS	S	R	TS	STS
35	Guru sering keluar sekolah sebelum waktunya.					
36	Tugas-tugas yang diberikan dikumpulkan sesuai jadwal yang disepakati.					
37	Guru menggunakan waktu mengajar untuk mengobrol dengan guru lain.					
38	Kepala sekolah datang ke sekolah lebih awal.					
39	Guru mengerjakan tugas yang diberikan dengan sepenuh hati.					
40	Guru menggunakan jam mengajar guru yang lain.					

Petunjuk Pengisian

1. Berilah tanda *check list* (√) pada pernyataan yang Bapak/Ibu anggap paling tepat.
2. Alternatif jawaban :
 - a. Sangat Sering (SS)
 - b. Sering (S)
 - c. Jarang (JR)
 - d. Pernah (PH)
 - e. Tidak Pernah (TPH)
3. Mohon kesediaan Bapak/Ibu mengisi pernyataan dengan sebenar-benarnya sesuai dengan kondisi yang dialami.

Angket Motivasi Kerja

No	Pernyataan	SS	S	JR	PH	TPH
1	Saya melaksanakan tugas hanya sebatas yang bisa dikerjakan.					
2	Saya tidak bersemangat dalam mengerjakan tugas sulit yang saya hadapi.					
3	Saya menjadikan tugas yang sulit sebagai tantangan untuk maju.					
4	Saya terdorong untuk bekerja lebih giat saat berhadapan dengan tugas yang sulit,					
5	Saya menyesuaikan dengan kondisi yang ada pada saat menyelesaikan tugas.					
6	Saya membuat perencanaan dalam penyelesaian pekerjaan.					
7	Saya membuat target dalam menyelesaikan pekerjaan.					
8	Saya mengerjakan pekerjaan setelah diberi tugas oleh atasan.					
9	Saya memperbaiki kesalahan dalam menyelesaikan pekerjaan sebelum ditegur oleh kepala sekolah.					
10	Saya bekerja dengan baik apabila dimonitoring oleh kepala sekolah.					
11	Saya meninggalkan pekerjaan begitu saja jika ada keperluan pribadi.					
12	Saya sering menunda pekerjaan.					
13	Saya selalu berusaha bekerja lebih baik.					
14	Saya bekerja keras untuk mencapai prestasi dalam bekerja.					
15	Saya bekerja keras agar produktivitas kerja saya meningkat.					

No	Pernyataan	SS	S	JR	PH	TPH
16	Saya bersedia mengerjakan tugas tambahan untuk mencapai prestasi kerja yang tinggi.					
17	Saya selalu meminta masukan dari guru lain atas pekerjaan yang saya lakukan.					
18	Saya selalu melakukan evaluasi terhadap pekerjaan yang saya lakukan.					
19	Saya mengikuti kegiatan workshop untuk meningkatkan prestasi kerja.					
20	Saya membaca referensi-referensi buku untuk mengembangkan kemampuan kerja.					
21	Saya berusaha mencari informasi untuk tantangan dalam tugas saya.					
22	Saya merasa bangga dengan bekerja di sekolah ini.					
23	Saya memotivasi diri saya untuk bekerja lebih baik.					
24	Saya senang jika pekerjaan saya dipuji oleh rekan guru lain.					
25	Saya merasa kurang senang ketika orang lain meremehkan pekerjaan saya.					
26	Saya senang ketika guru lain meminta bantuan kepada saya.					
27	Saya melakukan pekerjaan atas dorongan dalam diri sendiri.					
28	Saya melakukan pekerjaan atas dorongan dari luar.					
29	Saya selalu mencari perhatian dari hasil pekerjaan saya.					
30	Saya belajar dari teman yang telah berhasil untuk meningkatkan keterampilan saya.					
31	Saya selalu mencapai target dalam bekerja..					
32	Saya selalu mengutamakan keberhasilan dalam					

No	Pernyataan	SS	S	JR	PH	TPH
	bekerja..					
33	Saya bertanggung jawab penuh atas pekerjaan saya.					
34	Saya selalu menentukan target pelaksanaan pekerjaan.					
35	Saya selalu bekerja secara optimal dalam melakukan pekerjaan.					
36	Saya selalu bekerja sama dalam menyelesaikan tugas.					
37	Saya selalu memiliki visi dan misi yang sesuai dengan tempat saya bekerja.					
38	Saya menetapkan tujuan yang kurang jelas arah pencapaiannya.					
39	Saya bekerja sesuai dengan tugas pokok yang saya terima.					
40	Saya menikmati tugas-tugas yang sifatnya menuntut tanggung jawab pribadi.					

LAMPIRAN 2

Instrumen Penelitian Setelah Uji Coba

PENGANTAR

Perihal : Permohonan Pengisian Angket
Lampiran : Satu Berkas

Yth. Bapak/Ibu Guru

Di SMP Negeri Kecamatan Kalideres Jakarta Barat

Dengan Hormat,

Dalam rangka mendapatkan data dalam penyusunan skripsi untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan di Universitas Negeri Jakarta, maka peneliti meminta kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi angket yang telah disediakan.

Angket tersebut berisi pernyataan-pernyataan mengenai “Hubungan antara Iklim Organisasi dengan Motivasi Kerja Guru SMP Negeri di Kecamatan Kalideres Jakarta Barat”. Agar data yang diperoleh valid, maka peneliti meminta kepada Bapak/Ibu untuk memberikan jawaban sesuai dengan kondisi yang sebenarnya.

Jawaban yang Bapak/Ibu berikan sangat berharga bagi peneliti guna kelancaran penelitian. Atas perhatian dan partisipasi yang diberikan peneliti mengucapkan terima kasih.

Jakarta,, 2018

Anita Nurul Syahrudin

ANGKET PENELITIAN

III. Identitas

6. Jenis Kelamin : Pria/Wanita
7. Usia :
8. Jabatan :
9. Pangkat/Golongan :
10. Pendidikan Terakhir :

IV. Petunjuk Pengisian

4. Berilah tanda *check list* (√) pada pernyataan yang Bapak/Ibu anggap paling tepat.
5. Alternatif jawaban :
 - f. Sangat Setuju (SS)
 - g. Setuju (S)
 - h. Ragu-Ragu (R)
 - i. Tidak Setuju (TS)
 - j. Sangat Tidak Setuju (STS)
6. Mohon kesediaan Bapak/Ibu mengisi pernyataan dengan sebenar-benarnya sesuai dengan kondisi yang dialami.

Angket Iklim Organisasi

No	Pernyataan	SS	S	R	TS	STS
1	Sekolah memiliki pembagian tugas yang jelas.					
2	Guru mengetahui siapa yang berwenang dalam membuat keputusan dalam suatu kegiatan.					
3	Kepala sekolah memiliki wewenang penuh dalam melakukan pembagian tugas.					
4	Tugas rutin mengganggu tugas mengajar.					
5	Guru mendapat tugas sesuai dengan tugas dan fungsinya.					
6	Kepala sekolah memberikan beban tugas sesuai dengan kompetensi.					
7	Guru diberikan kewenangan dalam melaksanakan tugas.					
8	Guru diberikan kewenangan dalam memecahkan masalah yang berkaitan dengan tugasnya.					
9	Kepala sekolah melakukan monitoring terhadap pekerjaan guru.					
10	Sekolah menerapkan standar kinerja tinggi.					
11	Dalam melaksanakan tugas terdapat sasaran mutu yang tinggi.					
12	Guru merasa ditekan secara terus-menerus untuk memperbaiki kinerja kelompok.					
13	SOP telah berjalan dengan baik.					
14	Guru merasa bangga dengan kinerja yang dihasilkan sekolah					
15	Peraturan yang dibuat Kepala sekolah membatasi perilaku guru.					
16	Guru menyelesaikan pekerjaan tepat waktu.					

No	Pernyataan	SS	S	R	TS	STS
17	Guru merasa nyaman dengan lingkungan sekolah.					
18	Sekolah memiliki prasarana yang memadai.					
19	Kepala sekolah menerapkan gaya kepemimpinan otokrasi.					
20	Guru-guru mempunyai rasa empati pada sesama.					
21	Guru-guru bekerja sama dengan baik.					
22	Guru menerima kesalahan rekannya					
23	Guru menjalin hubungan yang akrab dengan guru lainnya.					
24	Guru memiliki kelompok minoritas yang oposisi dengan mayoritas.					
25	Kepala sekolah memberikan penghargaan kepada guru dalam pengembangan diri.					
26	Kepala sekolah memberikan kesempatan kepada guru untuk mengambil inisiatif berdasarkan tanggung jawabnya.					
27	Kepala sekolah memberikan kemudahan fasilitas sesuai tuntutan pekerjaan.					
28	Kepala sekolah memberikan kesempatan pelatihan untuk mendukung produktivitas kerja.					
29	Guru memiliki komitmen yang tinggi dalam mencapai tujuan sekolah.					
30	Guru merasa bangga menjadi bagian dari sekolah.					
31	Tugas-tugas yang diberikan dikumpulkan sesuai jadwal yang disepakati.					
32	Guru menggunakan waktu mengajar untuk mengobrol dengan guru lain.					
33	Kepala sekolah datang ke sekolah lebih awal.					

No	Pernyataan	SS	S	R	TS	STS
34	Guru mengerjakan tugas yang diberikan dengan sepenuh hati.					
35	Guru menggunakan jam mengajar guru yang lain.					

Petunjuk Pengisian

4. Berilah tanda *check list* (√) pada pernyataan yang Bapak/Ibu anggap paling tepat.
5. Alternatif jawaban :
 - f. Sangat Sering (SS)
 - g. Sering (S)
 - h. Jarang (JR)
 - i. Pernah (PH)
 - j. Tidak Pernah (TPH)
6. Mohon kesediaan Bapak/Ibu mengisi pernyataan dengan sebenar-benarnya sesuai dengan kondisi yang dialami.

Angket Motivasi Kerja

No	Pernyataan	SS	S	JR	PH	TPH
1	Saya menjadikan tugas yang sulit sebagai tantangan untuk maju.					
2	Saya terdorong untuk bekerja lebih giat saat berhadapan dengan tugas yang sulit,					
3	Saya tidak bersemangat dalam mengerjakan tugas.					
4	Saya menyesuaikan dengan kondisi yang ada pada saat menyelesaikan tugas.					
5	Saya membuat perencanaan dalam penyelesaian pekerjaan.					
6	Saya membuat target dalam menyelesaikan pekerjaan.					
7	Saya memperbaiki kesalahan dalam menyelesaikan pekerjaan sebelum ditegur oleh kepala sekolah.					
8	Saya bekerja dengan baik apabila dimonitoring oleh kepala sekolah.					
9	Saya meninggalkan pekerjaan begitu saja jika ada keperluan pribadi.					
10	Saya sering menunda pekerjaan.					
11	Saya bekerja keras untuk mencapai prestasi dalam bekerja.					
12	Saya bekerja keras agar produktivitas kerja saya meningkat.					
13	Saya bersedia mengerjakan tugas tambahan untuk mencapai prestasi kerja yang tinggi.					
14	Saya selalu meminta masukan dari guru lain atas pekerjaan yang saya lakukan.					

No	Pernyataan	SS	S	JR	PH	TPH
15	Saya selalu melakukan evaluasi terhadap pekerjaan yang saya lakukan.					
16	Saya mengikuti kegiatan workshop untuk meningkatkan prestasi kerja.					
17	Saya membaca referensi-referensi buku untuk mengembangkan kemampuan kerja.					
18	Saya berusaha mencari informasi untuk tantangan dalam tugas saya.					
19	Saya merasa bangga dengan bekerja di sekolah ini.					
20	Saya memotivasi diri saya untuk bekerja lebih baik.					
21	Saya senang jika pekerjaan saya dipuji oleh rekan guru lain.					
22	Saya merasa kurang senang ketika orang lain meremehkan pekerjaan saya.					
23	Saya senang ketika guru lain meminta bantuan kepada saya.					
24	Saya melakukan pekerjaan atas dorongan dalam diri sendiri.					
25	Saya belajar dari teman yang telah berhasil untuk meningkatkan keterampilan saya.					
26	Saya selalu mencapai target dalam bekerja..					
27	Saya selalu mengutamakan keberhasilan dalam bekerja..					
28	Saya bertanggung jawab penuh atas pekerjaan saya.					
29	Saya selalu menentukan target pelaksanaan pekerjaan.					
30	Saya selalu bekerja secara optimal dalam melakukan pekerjaan.					
31	Saya selalu bekerja sama dalam menyelesaikan					

No	Pernyataan	SS	S	JR	PH	TPH
	tugas.					
32	Saya selalu memiliki visi dan misi yang sesuai dengan tempat saya bekerja.					
33	Saya bekerja sesuai dengan tugas pokok yang saya terima.					
34	Saya menikmati tugas-tugas yang sifatnya menuntut tanggung jawab pribadi.					

LAMPIRAN 3

Uji Validitas Variabel X Iklim Organisasi

No. Resp	Butir Pernyataan																						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	5	5	4	3	5	5	4	4	2	5	4	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4
2	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	0	4	4	4	4	4	4
3	5	5	5	4	5	5	5	5	2	5	5	5	2	4	5	5	4	5	5	5	5	4	5
4	3	4	4	4	4	0	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	2	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4
6	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	2	4	5	4	4	4	4	4	4	4
7	5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	5	5	4	2	4
8	4	4	4	4	5	4	4	4	2	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5
9	4	4	4	4	3	4	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
10	3	4	5	2	4	4	4	4	2	4	4	4	3	2	4	4	2	4	4	2	4	4	4
11	5	4	5	5	5	5	5	5	2	5	4	5	2	2	4	4	2	5	5	4	4	5	4
12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	2	1	4	5
13	5	5	4	5	0	4	4	4	5	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4
14	4	4	5	4	3	4	4	4	2	5	2	2	4	3	3	4	3	4	5	2	5	2	4
15	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	4	4	5	5	4	5	5	4	5	3	3	5	5
16	4	4	4	5	3	4	4	4	5	4	4	4	2	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4
17	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4
18	2	4	4	2	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
19	5	5	4	3	4	5	5	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	0	4	4
20	4	5	5	3	5	5	5	5	3	4	4	4	3	3	4	4	4	5	5	3	3	3	4
21	3	5	4	4	3	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	0	4	4
22	4	4	4	4	5	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	0	4
23	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4
24	5	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	2	3	5	5
25	5	5	5	0	5	5	5	5	2	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
26	4	4	2	3	3	0	3	4	4	2	4	2	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
27	5	4	4	5	4	5	5	5	2	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5
28	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	2	5	5	5	5	4	5
29	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	2	4	2	4	4	4	4	5
30	5	4	5	2	3	4	4	4	2	4	4	4	2	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3
jumlah	131	131	130	114	125	123	130	130	96	126	120	121	113	111	117	123	107	127	131	110	106	114	128
r hitung	0.404	0.486	0.474	0.432	0.308	0.480	0.699	0.701	0.085	0.569	0.474	0.586	0.198	0.497	0.695	0.437	0.326	0.484	0.644	0.393	0.246	0.347	0.554
r tabel	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306
Status	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	DROP	VALID	VALID	VALID	DROP	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID

Dengan n= 30, dan taraf signifikansi 0,1 maka rtabel = 0,306

Uji Validitas Variabel X Iklim Organisasi

Butir Pernyataan																	Jumlah Skor
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	162
5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	158
5	4	5	4	2	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	176
4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	163
5	4	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	186
4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	165
3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	3	4	5	2	162
5	4	4	4	2	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	149
4	2	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	153
4	4	4	2	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	2	144
5	4	5	4	3	3	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	171
4	4	5	5	3	4	3	4	5	5	3	4	4	5	4	5	5	176
4	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	5	167
4	4	4	4	2	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	149
5	5	5	5	4	3	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	182
5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	3	167
4	1	4	5	4	4	4	4	4	4	2	1	4	5	4	4	5	163
4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	153
4	4	4	4	5	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	153
4	4	5	4	4	2	4	4	4	4	5	5	4	5	3	5	4	163
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	1	148
4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	5	4	5	3	4	4	154
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	155
4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	152
4	3	5	5	3	4	4	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	167
4	0	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	138
5	4	5	5	1	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	179
5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	176
4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	159
4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	145
128	111	132	125	100	110	122	122	127	126	119	129	122	133	125	128	112	4835
0.510	0.394	0.592	0.518	-0.160	0.382	0.382	0.493	0.518	0.485	0.330	0.290	0.482	0.528	0.308	0.558	0.348	
0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	
VALID	VALID	VALID	VALID	DROP	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	DROP	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	

LAMPIRAN 4

Analisis Butir Validitas Variabel X (Iklim Organisasi)

$$r = \frac{n(\sum XY) - (\sum X \sum Y)}{\sqrt{[n\sum X^2 - (\sum X)^2][n\sum Y^2 - (\sum Y)^2]}}$$

Butir 1

No. Resp	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	5	162	25	26244	810
2	5	158	25	24964	790
3	5	176	25	30976	880
4	3	163	9	26569	489
5	4	186	16	34596	744
6	4	165	16	27225	660
7	5	162	25	26244	810
8	4	149	16	22201	596
9	4	153	16	23409	612
10	3	144	9	20736	432
11	5	171	25	29241	855
12	5	176	25	30976	880
13	5	167	25	27889	835
14	4	149	16	22201	596
15	5	182	25	33124	910
16	4	167	16	27889	668
17	5	163	25	26569	815
18	2	153	4	23409	306
19	5	153	25	23409	765
20	4	163	16	26569	652
21	3	148	9	21904	444
22	4	154	16	23716	616
23	4	155	16	24025	620
24	5	152	25	23104	760
25	5	167	25	27889	835
26	4	138	16	19044	552
27	5	179	25	32041	895
28	5	176	25	30976	880
29	5	159	25	25281	795
30	5	145	25	21025	725
∑	131	4835	591	783445	21227
n	30				
∑X∑Y	633385				
[n∑X ² -(∑X) ²]	569	8471.43			
[n∑Y ² -(∑Y) ²]	126125				
r	0.404				

Butir 2

No. Resp	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	5	162	25	26244	810
2	4	158	16	24964	632
3	5	176	25	30976	880
4	4	163	16	26569	652
5	5	186	25	34596	930
6	4	165	16	27225	660
7	4	162	16	26244	648
8	4	149	16	22201	596
9	4	153	16	23409	612
10	4	144	16	20736	576
11	4	171	16	29241	684
12	5	176	25	30976	880
13	5	167	25	27889	835
14	4	149	16	22201	596
15	5	182	25	33124	910
16	4	167	16	27889	668
17	4	163	16	26569	652
18	4	153	16	23409	612
19	5	153	25	23409	765
20	5	163	25	26569	815
21	5	148	25	21904	740
22	4	154	16	23716	616
23	4	155	16	24025	620
24	4	152	16	23104	608
25	5	167	25	27889	835
26	4	138	16	19044	552
27	4	179	16	32041	716
28	5	176	25	30976	880
29	4	159	16	25281	636
30	4	145	16	21025	580
∑	131	4835	579	783445	21196
n	30				
∑X∑Y	633385				
[n∑X ² -(∑X) ²]	209	5134.211234			
[n∑Y ² -(∑Y) ²]	126125				
r	0.486				

LAMPIRAN 5

TABEL HASIL ANALISIS BUTIR INSTRUMENT
Variabel X (Iklim Organisasi)

n = 30 $\alpha = 0,1$, maka angka kritis r = 0.306

BUTIR SOAL	HASIL KOEFISIEN	KETERANGAN
1	0.404	VALID
2	0.486	VALID
3	0.474	VALID
4	0.432	VALID
5	0.308	VALID
6	0.480	VALID
7	0.699	VALID
8	0.701	VALID
9	0.085	DROP
10	0.569	VALID
11	0.474	VALID
12	0.586	VALID
13	0.198	DROP
14	0.497	VALID
15	0.695	VALID
16	0.437	VALID
17	0.326	VALID
18	0.484	VALID
19	0.644	VALID
20	0.393	VALID
21	0.246	DROP
22	0.347	VALID
23	0.554	VALID
24	0.510	VALID
25	0.394	VALID
26	0.592	VALID
27	0.518	VALID
28	-0.160	DROP
29	0.382	VALID
30	0.382	VALID
31	0.493	VALID
32	0.518	VALID
33	0.485	VALID
34	0.330	VALID
35	0.290	DROP
36	0.482	VALID
37	0.528	VALID
38	0.308	VALID
39	0.558	VALID
40	0.348	VALID
	S VALID	35
	S DROP	5

Lampiran 6

Uji Reliabilitas Variabel X (Iklim Organisasi)

No. Resp	Butir Pernyataan																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	22	23
0																				
1	5	5	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4
2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	0	4	4	4	4	4
3	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5
4	3	4	4	4	4	0	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4
5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5
6	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	2	4	5	4	4	4	4	4	4
7	5	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5	2	4
8	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	5
9	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	0	4
10	3	4	5	2	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	2	4	4
11	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	4	4	2	5	5	4	5	4
12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	2	4	5
13	5	5	4	5	0	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4
14	4	4	5	4	3	4	4	4	5	2	2	3	3	4	3	4	5	2	2	4
15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5	3	5	5
16	4	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4
17	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4	4	5	4
18	2	4	4	2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
19	5	5	4	3	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4
20	4	5	5	3	5	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5	3	3	4
21	3	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	4
22	4	4	4	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	0	4	4
23	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4
24	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	2	5	5
25	5	5	5	0	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
26	4	4	2	3	3	0	3	4	2	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4
27	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5
28	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	2	5	5	5	4	5
29	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	5
30	5	4	5	2	3	4	4	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4	3	3	3
k	35																			
k-1	34																			
Var Butir	0.65402	0.24023	0.43678	1.4069	1.24713	1.47241	0.29885	0.22989	0.44138	0.27586	0.44713	1.04483	0.43793	0.3	1.28851	0.39195	0.24023	0.91954	1.68276	0.27126
Jmlh Var butir	20.0103																			
var. Total	144.971																			
Reliabilitas	0.88732																			

Berdasarkan perhitungan di atas didapat r hitung sebesar 0,8873 sedangkan r tabel dengan N=30 dan $\alpha=0,1$ adalah sebesar 0,306
Karena r hitung = 0,8873 > r tabel= 0,306 maka angket dinyatakan reliabel.

Uji Reliabilitas Variabel X (Iklim Organisasi)

Butir Pernyataan															Jumlah Skor
24	25	26	27	29	30	31	32	33	34	36	37	38	39	40	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	162
5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	158
5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	176
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	163
5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	186
4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	165
3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	5	2	162
5	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	149
4	2	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	153
4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	5	4	2	144
5	4	5	4	3	4	5	5	5	5	4	5	5	5	3	171
4	4	5	5	4	3	4	5	5	3	4	5	4	5	5	176
4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	167
4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	149
5	5	5	5	3	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	182
5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	167
4	1	4	5	4	4	4	4	4	2	4	5	4	4	5	163
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	153
4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	153
4	4	5	4	2	4	4	4	4	5	4	5	3	5	4	163
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	1	148
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4	154
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	155
4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	152
4	3	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	167
4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	138
5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	179
5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	176
4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	159
4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	145
35															
34															
0.27126	1.04483	0.24828	0.35057	0.71264	0.13333	0.27126	0.18506	0.23448	0.65402	0.06437	0.32299	0.76437	0.2023	0.82299	

LAMPIRAN 7

Uji Validitas Variabel Y Motivasi Kerja

No. Resp	Butir Pernyataan																						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	5	5	4	1	3	2	2	5	2	4	5	5	2	1	3	3	1	1	3	1	2	1	3
2	3	5	4	4	3	5	4	2	4	5	5	5	2	2	5	4	4	4	4	2	2	4	2
3	2	2	3	4	4	4	4	2	4	3	3	3	1	2	4	2	1	1	1	3	4	5	3
4	2	4	4	4	4	4	4	2	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3
5	5	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	4	1	2	2	2	4	4	2	2	2	4	1
6	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1
7	5	5	4	4	4	5	5	2	4	5	5	5	1	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
8	5	5	4	4	4	5	4	2	4	5	5	5	1	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
9	2	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3
10	2	3	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2
11	5	4	3	3	4	4	3	2	4	2	5	5	1	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1
12	5	5	3	4	4	4	4	5	4	2	3	5	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1
13	2	3	4	4	4	4	2	4	2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
14	3	4	3	2	4	4	4	2	2	4	4	4	1	3	3	2	2	4	2	3	2	2	2
15	5	5	5	4	4	4	4	2	4	3	5	5	1	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
16	3	5	3	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1
17	3	4	4	5	4	4	4	1	4	3	4	3	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3	
18	2	3	2	4	4	4	4	2	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
19	2	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	1	4	4	2	2	2	4	2	4	5	4
20	5	5	4	4	4	5	5	1	4	3	5	5	1	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4
21	2	3	4	4	4	4	4	2	4	3	5	5	2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1
22	2	5	1	4	4	4	4	5	4	5	5	5	3	3	3	4	4	4	4	4	4	1	
23	2	4	5	4	4	4	4	2	4	5	5	3	1	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4
24	2	4	4	2	2	4	2	4	2	5	5	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	1
25	4	4	2	2	4	4	4	2	4	2	5	2	3	4	4	4	4	4	2	3	3	4	3
26	2	2	2	4	4	4	4	2	4	1	4	5	5	4	4	3	4	4	3	3	4	1	
27	4	5	4	4	4	5	5	2	5	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	
28	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	5	4	1	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4
29	2	3	4	4	4	4	4	2	4	4	5	4	1	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4
30	4	3	1	3	2	4	4	2	4	3	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3	2	4	2
Jumlah	71	83	73	77	80	84	79	58	74	72	86	88	37	72	79	71	70	75	75	71	75	81	55
r hitung	0.036	0.342	0.333	0.738	0.493	0.693	0.571	-0.022	0.531	0.335	0.318	0.321	0.053	0.716	0.726	0.633	0.563	0.547	0.628	0.611	0.762	0.719	0.324
r tabel	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306
Status	DROP	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	DROP	VALID	VALID	VALID	VALID	DROP	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID

Dengan n= 30, dan taraf signifikansi 0,1 maka rtabel = 0,306

Uji Validitas Variabel Y Motivasi Kerja

Butir Pernyataan																	Jumlah
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	Skor
1	5	2	1	3	5	3	1	1	2	3	1	3	4	4	1	1	105
2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	152
3	2	4	4	3	5	4	3	4	5	4	4	5	4	5	5	4	133
3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	5	4	5	4	5	4	5	148
1	2	2	2	2	5	2	2	2	4	2	2	2	2	4	4	2	112
1	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	1	5	2	4	5	173
1	5	4	4	1	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	164
1	5	4	4	1	5	4	4	4	1	4	4	4	4	5	4	4	160
2	3	4	4	3	3	2	4	4	4	4	5	5	4	3	4	4	142
2	2	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	143
1	3	1	4	1	5	1	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	134
1	5	2	4	1	5	1	1	4	4	3	4	4	4	2	4	4	139
4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	163
2	3	3	2	1	5	2	3	3	2	3	2	2	2	5	4	2	112
1	5	4	4	1	5	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	151
5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	179
3	2	4	5	3	2	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	147
4	5	4	1	1	4	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	129
2	4	4	4	2	5	5	4	4	4	4	5	5	4	2	5	4	153
4	5	4	4	3	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	169
3	3	4	4	2	5	4	4	4	5	4	5	4	5	3	4	4	149
1	3	3	4	3	5	4	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4	149
3	5	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	154
1	4	2	4	2	5	2	3	2	2	4	3	2	2	5	4	2	111
1	4	4	4	2	4	4	2	2	4	4	4	4	4	5	4	4	137
3	4	4	4	3	5	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4	4	140
4	3	4	4	0	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	155
4	3	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	156
4	3	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	153
3	3	4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	134
44	79	71	73	43	89	68	69	75	77	77	77	77	77	69	80	77	4346
0.390	0.327	0.692	0.705	0.038	-0.098	0.676	0.768	0.811	0.543	0.683	0.816	0.468	0.726	-0.157	0.533	0.878	
0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	
VALID	VALID	VALID	VALID	DROP	DROP	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	DROP	VALID	VALID	

LAMPIRAN 8

Analisis Butir Validitas Variabel Y (Motivasi Kerja)

$$r = \frac{n(\sum XY) - (\sum X \sum Y)}{\sqrt{[n\sum X^2 - (\sum X)^2][n\sum Y^2 - (\sum Y)^2]}}$$

Butir 1

No. Resp	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	5	105	25	11025	525
2	3	152	9	23104	456
3	2	133	4	17689	266
4	2	148	4	21904	296
5	5	112	25	12544	560
6	5	173	25	29929	865
7	5	164	25	26896	820
8	5	160	25	25600	800
9	2	142	4	20164	284
10	2	143	4	20449	286
11	5	134	25	17956	670
12	5	139	25	19321	695
13	2	163	4	26569	326
14	3	112	9	12544	336
15	5	151	25	22801	755
16	3	179	9	32041	537
17	3	147	9	21609	441
18	2	129	4	16641	258
19	2	153	4	23409	306
20	5	169	25	28561	845
21	2	149	4	22201	298
22	2	149	4	22201	298
23	2	154	4	23716	308
24	2	111	4	12321	222
25	4	137	16	18769	548
26	2	140	4	19600	280
27	4	155	16	24025	620
28	4	156	16	24336	624
29	2	153	4	23409	306
30	4	134	16	17956	536
∑	99	4346	377	639290	14367
n	30				
∑X∑Y	430254				
[n∑X ² -(∑X) ²]	1509	20954.6			
[n∑Y ² -(∑Y) ²]	290984				
r	0.036				

Butir 2

No. Resp	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	5	105	25	11025	525
2	5	152	25	23104	760
3	2	133	4	17689	266
4	4	148	16	21904	592
5	3	112	9	12544	336
6	5	173	25	29929	865
7	5	164	25	26896	820
8	5	160	25	25600	800
9	3	142	9	20164	426
10	3	143	9	20449	429
11	4	134	16	17956	536
12	5	139	25	19321	695
13	3	163	9	26569	489
14	4	112	16	12544	448
15	5	151	25	22801	755
16	5	179	25	32041	895
17	4	147	16	21609	588
18	3	129	9	16641	387
19	5	153	25	23409	765
20	5	169	25	28561	845
21	3	149	9	22201	447
22	5	149	25	22201	745
23	4	154	16	23716	616
24	4	111	16	12321	444
25	4	137	16	18769	548
26	2	140	4	19600	280
27	5	155	25	24025	775
28	4	156	16	24336	624
29	3	153	9	23409	459
30	3	134	9	17956	402
∑	120	4346	508	639290	17562
n	30				
∑X∑Y	521520				
[n∑X ² -(∑X) ²]	840	15634.1			
[n∑Y ² -(∑Y) ²]	290984				
r	0.342				

LAMPIRAN 9

TABEL HASIL ANALISIS BUTIR INSTRUMENT
Variabel Y (Motivasi Kerja)

n = 30 $\alpha = 0,1$, maka angka kritis r = 0.306

BUTIR SOAL	HASIL KOEFISIEN KORELASI	KETERANGAN
1	0.036	DROP
2	0.342	VALID
3	0.333	VALID
4	0.738	VALID
5	0.493	VALID
6	0.693	VALID
7	0.571	VALID
8	-0.022	DROP
9	0.531	VALID
10	0.335	VALID
11	0.318	VALID
12	0.321	VALID
13	0.053	DROP
14	0.716	VALID
15	0.726	VALID
16	0.633	VALID
17	0.563	VALID
18	0.547	VALID
19	0.628	VALID
20	0.611	VALID
21	0.762	VALID
22	0.719	VALID
23	0.324	VALID
24	0.390	VALID
25	0.327	VALID
26	0.692	VALID
27	0.705	VALID
28	0.038	DROP
29	-0.098	DROP
30	0.676	VALID
31	0.768	VALID
32	0.811	VALID
33	0.543	VALID
34	0.683	VALID
35	0.816	VALID
36	0.468	VALID
37	0.726	VALID
38	-0.157	DROP
39	0.533	VALID
40	0.878	VALID
	S VALID	34
	S DROP	6

LAMPIRAN 10

Uji Reliabilitas Variabel Y (Motivasi Kerja)

No. Resp	Butir Pernyataan																			
0	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	5	4	1	3	2	2	2	4	5	5	1	3	3	1	1	3	1	2	1	3
2	5	4	4	3	5	4	4	5	5	5	2	5	4	4	4	4	2	2	4	2
3	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	2	1	1	1	3	4	5	3
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3
5	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	4	2	2	2	4	1
6	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1
7	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
8	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
9	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3
10	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2
11	4	3	3	4	4	3	4	2	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1
12	5	3	4	4	4	4	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1
13	3	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
14	4	3	2	4	4	4	2	4	4	4	3	3	2	2	4	2	3	2	2	2
15	5	5	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
16	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1
17	4	4	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3
18	3	2	4	4	4	4	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
19	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	2	2	4	2	4	2	4	4
20	5	4	4	4	5	5	4	3	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4
21	3	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1
22	5	1	4	4	4	4	4	5	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	1
23	4	5	4	4	4	4	4	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4
24	4	4	2	2	4	2	2	5	5	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	1
25	4	2	2	4	4	4	4	2	5	2	4	4	4	4	4	2	3	3	4	3
26	2	2	4	4	4	4	4	1	4	5	4	4	3	4	4	3	3	4	4	1
27	5	4	4	4	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3
28	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4
29	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4
30	3	1	3	2	4	4	4	3	4	3	3	2	4	4	4	4	3	2	4	2
k	34																			
k-1	33																			
Var Butir	0.96552	1.08506	0.82299	0.3954	0.35057	0.61609	0.59885	1.4954	0.52989	0.97126	0.87471	0.57931	0.66782	1.0069	1.01264	0.93793	1.01609	0.91954	0.75402	1.75747
Jmlh Var butir	31.0747																			
var. Total	334.4644																			
Reliabilitas	0.934579																			

Berdasarkan perhitungan di atas didapat r hitung sebesar 0,9346 sedangkan r tabel dengan N=30 dan $\alpha=0,1$ adalah sebesar 0,306

Karena $r \text{ hitung} = 0,9346 > r \text{ tabel} = 0,306$ maka angket dinyatakan reliabel.

Uji Reliabilitas Variabel Y (Motivasi Kerja)

Butir Pernyataan														Jumlah Skor
24	25	26	27	30	31	32	33	34	35	36	37	39	40	
1	5	2	1	3	1	1	2	3	1	3	4	1	1	105
2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	152
3	2	4	4	4	3	4	5	4	4	5	4	5	4	133
3	4	3	4	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	148
1	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	4	2	112
1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	4	5	173
1	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	164
1	5	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	160
2	3	4	4	2	4	4	4	4	5	5	4	4	4	142
2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	143
1	3	1	4	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	134
1	5	2	4	1	1	4	4	3	4	4	4	4	4	139
4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	163
2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	2	2	4	2	112
1	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	151
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	179
3	2	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	147
4	5	4	1	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	129
2	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	153
4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	169
3	3	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	4	149
1	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	149
3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	154
1	4	2	4	2	3	2	2	4	3	2	2	4	2	111
1	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	137
3	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	140
4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	155
4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	156
4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	153
3	3	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	134
1.61954	1.2	0.98851	0.94368	1.28851	1.01264	0.85057	0.94713	0.53333	0.98966	1.22299	0.67126	0.54713	0.9023	

Lampiran 11

DATA RESPONDEN GURU PNS SMP NEGERI DI KECAMATAN KALIDERES JAKARTA BARAT

No Resp.	Asal Sekolah	Jenis Kelamin	Usia	Pendidikan Terakhir
1	SMPN 204 Jakarta	P	39	S1
2	SMPN 204 Jakarta	P	46	S1
3	SMPN 204 Jakarta	P	46	S1
4	SMPN 204 Jakarta	P	45	S2
5	SMPN 204 Jakarta	P	55	S1
6	SMPN 204 Jakarta	L	50	S1
7	SMPN 169 Jakarta	P	57	S1
8	SMPN 169 Jakarta	P	38	S1
9	SMPN 169 Jakarta	P	40	S1
10	SMPN 169 Jakarta	L	51	S1
11	SMPN 169 Jakarta	P	52	S1
12	SMPN 169 Jakarta	P	53	S1
13	SMPN 169 Jakarta	L	50	S1
14	SMPN 169 Jakarta	P	48	S1
15	SMPN 190 Jakarta	P	48	S1
16	SMPN 190 Jakarta	L	53	S2
17	SMPN 190 Jakarta	P	49	S1
18	SMPN 190 Jakarta	P	57	S2
19	SMPN 190 Jakarta	P	28	S1
20	SMPN 190 Jakarta	P	36	S1
21	SMPN 190 Jakarta	L	54	S1
22	SMPN 225 Jakarta	L	51	S1
23	SMPN 225 Jakarta	L	56	S1
24	SMPN 225 Jakarta	P	48	S1
25	SMPN 225 Jakarta	P	60	D3
26	SMPN 225 Jakarta	P	51	S1
27	SMPN 225 Jakarta	L	55	S1
28	SMPN 225 Jakarta	P	28	S1
29	SMPN 225 Jakarta	P	56	S1
28	SMPN 225 Jakarta	P	50	S1
31	SMPN 225 Jakarta	P	48	S1
32	SMPN 278 Jakarta	P	56	S1
33	SMPN 278 Jakarta	L	45	S1
34	SMPN 278 Jakarta	P	53	S1
35	SMPN 278 Jakarta	L	46	S1
36	SMPN 278 Jakarta	P	46	S1

No Resp.	Asal Sekolah	Jenis Kelamin	Usia	Pendidikan Terakhir
37	SMPN 278 Jakarta	P	28	S1
38	SMPN 186 Jakarta	L	50	S1
39	SMPN 186 Jakarta	L	60	S1
40	SMPN 186 Jakarta	L	51	S1
41	SMPN 186 Jakarta	L	53	S1
42	SMPN 186 Jakarta	L	38	S1
43	SMPN 186 Jakarta	L	55	S1
44	SMPN 186 Jakarta	P	57	S1
45	SMPN 186 Jakarta	P	55	S1
46	SMPN 205 Jakarta	L	40	S1
47	SMPN 205 Jakarta	P	35	S1
48	SMPN 205 Jakarta	L	41	S1
49	SMPN 205 Jakarta	L	42	S1
50	SMPN 205 Jakarta	L	55	S1
51	SMPN 205 Jakarta	P	40	S1
52	SMPN 205 Jakarta	P	53	S1
53	SMPN 205 Jakarta	L	50	S1
54	SMPN 224 Jakarta	P	57	S1
55	SMPN 224 Jakarta	P	48	S1
56	SMPN 224 Jakarta	L	53	S2
57	SMPN 224 Jakarta	P	49	S1
57	SMPN 224 Jakarta	P	57	S2
59	SMPN 125 Jakarta	P	28	S1
60	SMPN 125 Jakarta	P	36	S1
61	SMPN 125 Jakarta	L	54	S1
62	SMPN 125 Jakarta	L	51	S1
63	SMPN 125 Jakarta	L	56	S1
64	SMPN 125 Jakarta	P	48	S1
65	SMPN 125 Jakarta	P	56	S1
66	SMPN 187 Jakarta	P	50	S1
67	SMPN 187 Jakarta	P	48	S1
68	SMPN 187 Jakarta	P	56	S1
69	SMPN 187 Jakarta	L	45	S1
70	SMPN 187 Jakarta	P	53	S1
71	SMPN 187 Jakarta	L	46	S1
72	SMPN 187 Jakarta	P	46	S1
73	SMPN 187 Jakarta	P	37	S1

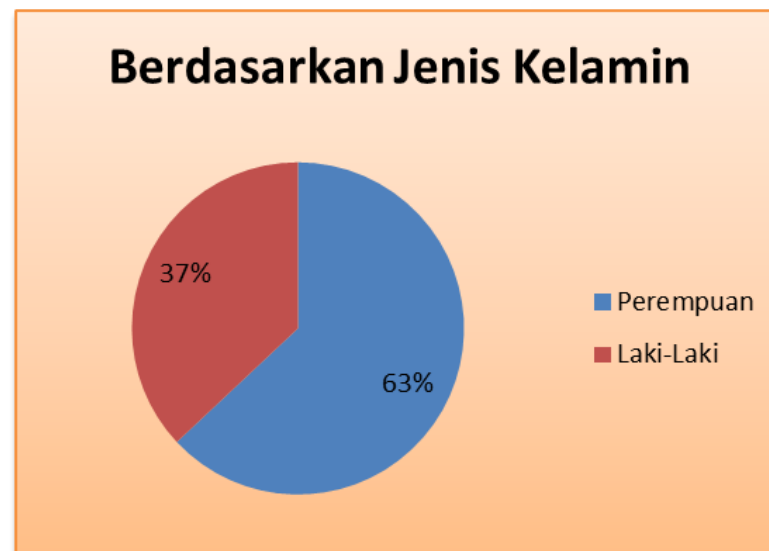
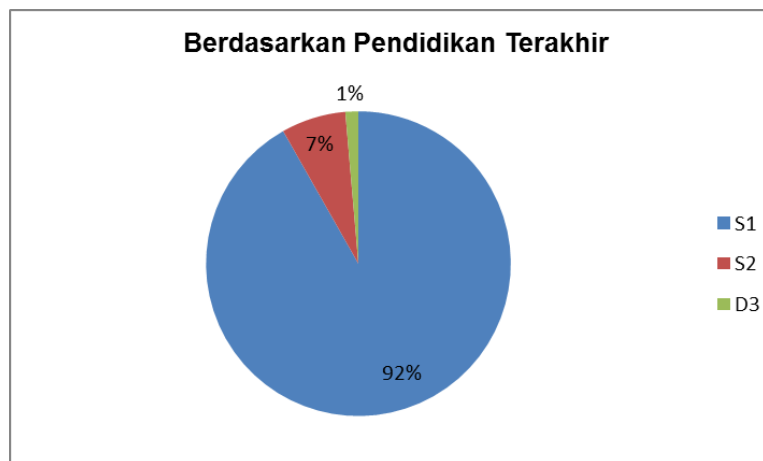
Lampiran 12

DATA GURU PNS DI KECAMATAN KALIDERES JAKARTA BARAT BERDASARKAN PENDIDIKAN TERAKHIR

No	Pendidikan	Frekuensi	Presentase
1	S1	67	92%
2	S2	5	7%
4	D3	1	1%
n		73	100%

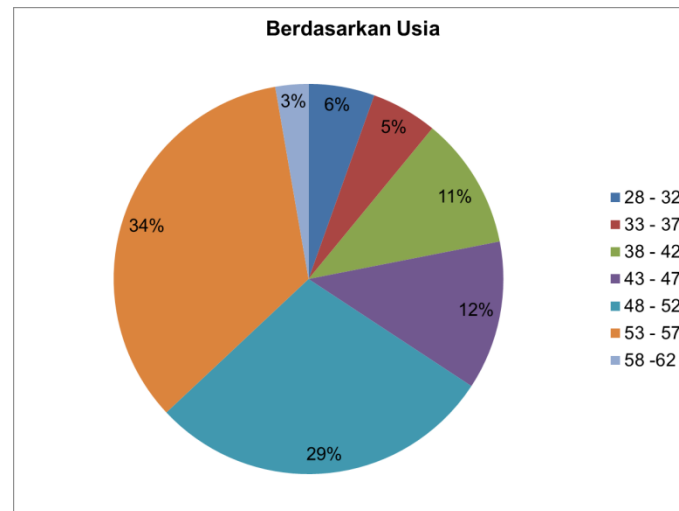
DATA GURU PNS SMPN DI KECAMATAN KALIDERES JAKARTA BARAT BERDASARKAN JENIS KELAMIN

No	Jenis Kelamin	Frekuensi	Presentase
1	Perempuan	46	63%
2	Laki-Laki	27	37%
	Σ	73	100%

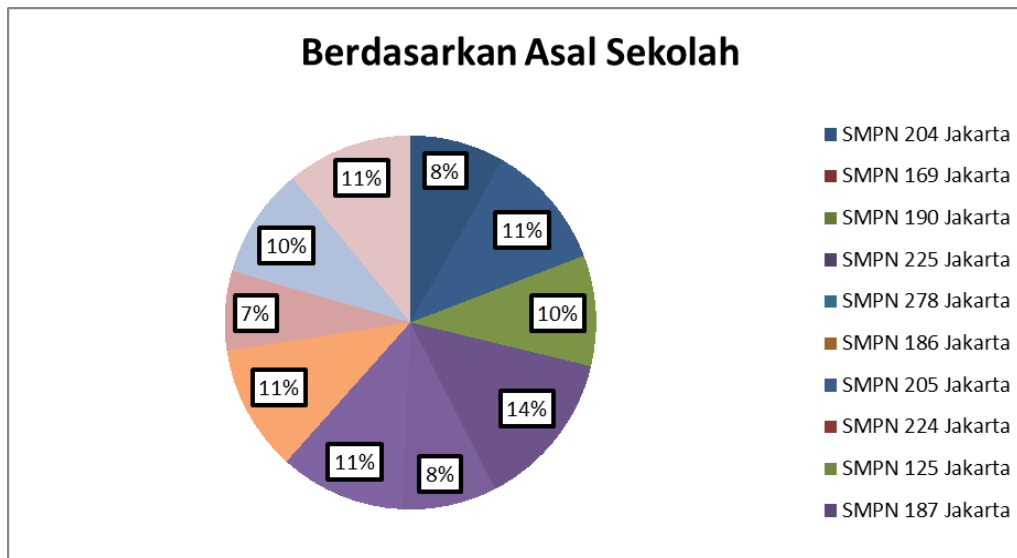


**DATA GURU PNS SMPN DI KECAMATAN
KALIDERES JAKARTA BARAT
BERDASARKAN USIA**

No	Interval	Frekuensi	%
1	28 - 32	4	5%
2	33 - 37	4	5%
3	38 - 42	8	11%
4	43 - 47	9	12%
5	48 - 52	21	29%
6	53 - 57	25	34%
7	58 -62	2	3%
Σ		73	100%



**DATA GURU PNS SMPN DI KECAMATAN KALIDERES
JAKARTA BARAT BERDASARKAN ASAL SEKOLAH**



Lampiran 13

Skor Hasil Penelitian Variabel X (Iklim Organisasi)

No. Resp	Butir Soal																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	13	11	12	13	14	15	16	17
1	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	2	4	4	4	5	5	5
2	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
3	5	5	3	3	5	4	5	5	4	2	4	5	4	4	4	4	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5
6	3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5
7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4
8	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4
9	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
13	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
11	5	5	4	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4
12	5	5	4	5	4	4	4	4	4	3	4	3	3	4	2	5	4
13	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	5
14	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4
15	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5
16	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	5
17	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4
18	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5
19	5	5	5	3	3	2	4	4	4	4	3	4	4	3	3	3	3
23	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4
21	5	5	5	3	5	4	5	5	4	2	4	5	4	4	4	4	4
22	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5
23	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4
24	5	5	4	3	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	3	5	4
25	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4
26	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
27	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5
28	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
29	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	2	4	5	4	4	4
33	5	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	5
31	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4
32	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4
33	3	4	5	2	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	2	4	4
34	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	2	4	4	2	5	5

35	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
36	5	5	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4
37	4	4	5	4	3	4	4	4	5	2	2	3	3	4	3	4	5
38	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5
39	4	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4
43	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4
41	2	4	4	2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
42	5	5	4	3	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4
43	4	5	5	3	5	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5
44	3	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4
45	4	4	4	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
46	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
47	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4
48	5	5	5	3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
49	4	4	2	3	3	3	3	4	2	4	2	3	2	4	4	4	4
53	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5
51	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	2	5	5
52	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	4
53	5	4	5	2	3	4	4	4	4	4	4	2	3	4	3	4	4
54	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5
55	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5
56	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4
57	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5
58	5	5	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4
59	4	4	5	4	3	4	4	4	5	2	2	3	3	4	3	4	5
63	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	5
61	4	4	4	5	3	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4
62	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	4	4
63	2	4	4	2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
64	5	5	4	3	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4
65	4	5	5	3	5	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	5	5
66	3	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4
67	4	4	4	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
68	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
69	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4
73	5	5	5	3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
71	4	3	2	3	3	3	3	4	2	4	2	2	2	4	3	4	3
72	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5
73	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	2	5	5
n	73																
SKOR	329	326	313	291	315	319	325	321	307	292	297	285	290	297	276	314	319

Skor Hasil Penelitian Variabel X (Iklim Organisasi)

Butir Soal																		Jumlah Skor
18	19	23	21	22	23	24	25	26	27	28	29	33	31	32	33	34	35	
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4	5	5	4	149
4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	140
5	5	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	2	4	5	4	3	150
5	5	5	5	3	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	167
5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	168
5	5	5	5	2	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	164
4	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	166
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	139
4	3	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	140
4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	3	4	3	5	4	143
4	4	5	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	148
5	5	5	5	3	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	150
5	5	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	5	3	163
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	137
4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	1	161
4	5	4	5	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	161
4	2	4	5	4	5	4	2	3	3	4	4	5	4	5	4	5	4	147
4	2	4	4	4	4	2	5	4	5	5	5	4	4	2	5	5	5	141
3	4	4	4	4	5	2	3	4	3	4	5	4	4	5	4	4	4	132
5	4	4	4	4	4	2	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	145
4	4	2	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	148
5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	156
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	151
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3	144
4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	142
5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	160
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	144
5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	167
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	145
5	2	4	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	3	4	5	2	142
4	4	5	5	4	4	4	1	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	135
4	3	4	4	2	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	137
2	4	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	5	4	2	127
4	5	4	5	4	5	4	3	4	5	5	5	5	4	5	5	5	3	155

2	4	5	4	4	5	5	4	3	4	5	5	3	4	5	4	5	5	159
4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	148
2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	132
3	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	163
4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	147
4	5	4	4	1	4	5	4	4	4	4	4	2	4	5	4	4	5	144
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	136
3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	136
3	3	4	4	4	5	4	2	4	4	4	4	5	4	5	3	5	4	145
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	1	134
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4	140
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	137
2	5	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	134
4	5	4	4	3	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	151
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	126
4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	163
5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	153
4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	140
3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	4	4	130
5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	157
5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	4	4	155
5	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	145
2	4	5	4	4	5	5	4	3	4	5	5	3	4	5	4	5	5	159
4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	148
2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	132
3	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	163
4	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	147
4	5	4	4	1	4	5	4	4	4	4	4	2	4	5	4	4	5	144
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	136
3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	136
3	3	4	4	4	5	4	2	4	4	4	4	5	4	5	3	5	4	145
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	1	134
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4	140
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	137
2	5	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	2	4	4	134
4	5	4	4	3	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	4	4	151
4	3	4	4	3	4	4	3	4	2	4	3	3	4	4	4	3	3	114
4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	163
5	4	5	5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	145
279	300	313	315	272	323	301	285	305	301	316	318	302	301	324	305	318	281	10667

Lampiran 14
Perhitungan Rata-rata dan Simpangan Baku
Variabel (X) Iklim Organisasi

NO	X	$(X - \bar{X})$	$(X - \bar{X})^2$
1	149	4.73	22.3353
2	140	-4.27	18.2668
3	150	5.73	32.7874
4	167	22.73	516.4723
5	168	23.73	562.9244
6	164	19.73	389.1162
7	166	21.73	472.0203
8	139	-5.27	27.8148
9	140	-4.27	18.2668
10	143	-1.27	1.6230
11	148	3.73	13.8833
12	150	5.73	32.7874
13	163	18.73	350.6641
14	137	-7.27	52.9107
15	161	16.73	279.7600
16	161	16.73	279.7600
17	147	2.73	7.4312
18	141	-3.27	10.7189
19	132	-12.27	150.6504
20	145	0.73	0.5271
21	148	3.73	13.8833
22	156	11.73	137.4997
23	151	6.73	45.2394
24	144	-0.27	0.0751
25	142	-2.27	5.1710
26	160	15.73	247.3079
27	144	-0.27	0.0751
28	167	22.73	516.4723
29	145	0.73	0.5271
30	142	-2.27	5.1710

NO	X	$(X - \bar{X})$	$(X - \bar{X})^2$
32	137	-7.27	52.9107
33	127	-17.27	298.3901
34	155	10.73	115.0477
35	159	14.73	216.8559
36	148	3.73	13.8833
37	132	-12.27	150.6504
38	163	18.73	350.6641
39	147	2.73	7.4312
40	144	-0.27	0.0751
41	136	-8.27	68.4586
42	136	-8.27	68.4586
43	145	0.73	0.5271
44	134	-10.27	105.5545
45	140	-4.27	18.2668
46	137	-7.27	52.9107
47	134	-10.27	105.5545
48	151	6.73	45.2394
49	126	-18.27	333.9381
50	163	18.73	350.6641
51	153	8.73	76.1436
52	140	-4.27	18.2668
53	130	-14.27	203.7463
54	157	12.73	161.9518
55	155	10.73	115.0477
56	145	0.73	0.5271
57	159	14.73	216.8559
58	148	3.73	13.8833
59	132	-12.27	150.6504
60	163	18.73	350.6641
61	147	2.73	7.4312
62	144	-0.27	0.0751
63	136	-8.27	68.4586
64	136	-8.27	68.4586
65	145	0.73	0.5271
66	134	-10.27	105.5545
67	140	-4.27	18.2668
68	137	-7.27	52.9107
69	134	-10.27	105.5545
70	151	6.73	45.2394
71	114	-30.27	916.5134
72	163	18.73	350.6641
73	145	0.73	0.5271
Σ	10532	10387.73	9615.54

Tertinggi 168
Terendah 114

$$n = 73$$

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{n}$$

$$\bar{X} = \frac{10532}{73}$$

$$\bar{X} = \mathbf{144.27}$$

$$S^2 = \frac{\sum (X - \bar{X})^2}{n-1}$$

$$S^2 = \frac{9615.54}{72}$$

$$S^2 = \mathbf{133.55}$$

$$S = \sqrt{\frac{\sum (x - \bar{x})^2}{n-1}}$$

$$S = \mathbf{11.56}$$

$$Mo = \mathbf{145}$$

$$Med = \mathbf{145}$$

Lampiran 15

Skor Hasil Penelitian Variabel Y

Motivasi Kerja

No. Resp	Butir Soal																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	4	5	2	2	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	1
2	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1
3	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	4	2	4	4	4	4	2	1	2
4	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
5	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
6	5	5	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
7	5	5	5	3	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	1
8	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1
9	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	1	4
10	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	1	2	5
11	5	4	4	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	3
12	3	4	4	5	5	5	4	2	5	5	3	4	4	4	4	4	5	4	4	3	1
13	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	2	3	2	3	2	2	3	3
14	5	4	4	4	4	4	4	4	5	1	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	1
15	4	3	3	4	4	4	4	1	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4
16	5	4	4	5	5	5	4	1	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4
17	5	5	4	5	5	5	4	2	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	3	3
18	5	1	2	4	4	4	1	5	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	2	4	4
19	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4	5	4	4	3	3	3	4	4	4
20	4	5		4	4	4	3	1	2	5	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4
21	3	5	5	5	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4
22	3	4	4	4	5	5	4	4	3	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	3
23	5	4	1	3	2	2	2	4	5	5	1	3	3	1	2	3	1	2	3	3	4
24	5	4	4	3	5	4	4	5	5	5	2	5	4	4	4	4	2	2	4	2	2
25	2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	2	4	2	1	1	1	3	4	5	3	3
26	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3
27	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	4	3	2	2	4	3	1
28	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	1	1
29	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	1
30	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	1
31	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	2
32	3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2
33	4	3	3	4	4	3	4	2	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1	1
34	5	3	4	4	4	4	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1

35	3	4	4	4	4	2	2	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
36	4	3	2	4	4	4	3	4	4	4	3	3	2	2	4	2	3	3	4	2	2
37	5	5	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	1
38	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5
39	4	4	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3
40	3	2	4	4	4	4	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
41	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	2	2	2	4	2	4	5	4	2
42	5	4	4	4	5	5	4	3	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4
43	3	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1	3
44	5	1	4	4	4	4	4	5	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	1	3
45	4	5	4	4	4	4	4	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3
46	4	4	2	2	4	2	2	5	5	2	4	2	3	2	4	3	2	2	3	5	5
47	4	2	2	4	4	4	4	2	5	2	4	4	4	4	4	2	3	3	4	3	1
48	2	2	4	4	4	4	4	1	4	5	4	4	3	4	4	3	3	4	4	1	3
49	5	4	4	4	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4
50	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4
51	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4
52	3	1	3	2	4	4	4	3	4	3	3	2	4	4	4	4	3	2	4	2	3
53	4	5	2	3	4	4	2	4	4	4	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4
54	3	4	4	4	5	5	4	4	3	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	3
55	3	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	3
56	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	1	5
57	4	4	5	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3
58	3	2	4	4	4	4	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4
59	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	4	2	2	2	4	2	4	5	4	2
60	5	4	4	4	5	5	4	3	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4	4
61	3	4	4	4	4	4	4	3	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	1	3
62	5	1	4	4	4	4	4	5	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	1	1
63	4	5	4	4	4	4	4	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3
64	4	4	2	2	4	2	2	5	5	2	4	4	3	2	3	3	2	3	3	3	3
65	4	2	2	4	4	4	4	2	5	2	4	4	4	4	4	2	3	3	4	3	1
66	2	2	4	4	4	4	4	1	4	5	4	4	3	4	4	3	3	4	4	1	3
67	5	4	4	4	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4
68	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4
69	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	5	4	4
70	3	1	3	2	4	4	4	3	4	3	3	2	4	4	4	4	3	2	4	2	3
71	4	5	2	3	4	4	2	4	4	4	2	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4
72	3	4	4	4	5	5	4	4	3	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	3
73	3	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	2	3
n	73																				
SKOR	295	270	274	283	316	305	280	259	325	304	287	294	281	275	292	278	269	283	298	198	201

**Skor Hasil Penelitian Variabel Y
Motivasi Kerja**

Butir Soal													Jumlah Skor
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
5	2	3	5	4	3	5	5	5	3	2	4	4	131
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	133
2	4	1	4	4	4	4	4	2	3	4	4	2	123
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	156
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	156
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	156
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	155
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	135
5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	143
4	4	3	4	5	4	4	4	5	4	5	4	4	140
5	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	3	139
5	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	5	5	136
4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	5	5	121
4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	126
4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	149
4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	154
5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	142
4	4	2	4	5	5	5	4	3	4	2	5	5	132
4	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	133
5	2	4	4	4	4	5	3	5	5	5	3	5	128
4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	148
4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	139
5	2	3	3	3	4	3	3	3	3	4	5	5	105
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	132
2	4	4	4	3	4	5	4	4	5	4	5	4	115
4	3	4	4	3	4	4	5	4	5	4	4	5	129
2	2	4	4	2	2	4	2	2	5	5	4	2	106
5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	4	5	154
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	145
5	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	141
3	4	4	2	4	4	4	4	5	5	4	4	4	125
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	127
3	1	4	1	3	4	4	4	4	4	4	4	4	118
5	2	4	1	1	4	4	3	4	4	4	4	4	120

4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5	139
3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	4	2	107
5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	135
5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	160
2	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	133
5	4	1	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	113
4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	136
5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	149
3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	133
3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	126
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	136
4	2	4	4	3	2	2	4	3	2	2	4	2	105
4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	117
4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	120
3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	137
3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	138
3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	137
3	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	115
3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	122
4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	3	4	138
2	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	141
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	160
2	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	133
5	4	1	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	113
4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4	136
5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5	149
3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	133
3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	126
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	136
4	2	4	4	2	3	4	2	4	3	2	5	4	106
4	4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	4	4	117
4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	120
3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	137
3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	138
3	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	137
3	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	115
3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	122
4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	3	4	138
2	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	141
282	283	291	284	281	289	302	299	308	300	303	308	289	9686

Lampiran 16
Perhitungan Rata-rata dan Simpangan Baku
Variabel (Y) Motivasi Kerja

NO	Y	$(Y - \bar{Y})$	$(Y - \bar{Y})^2$
1	131	0.03	0.0008
2	133	2.03	4.1103
3	123	-7.97	63.5624
4	156	25.03	626.3706
5	156	25.03	626.3706
6	156	25.03	626.3706
7	155	24.03	577.3158
8	135	4.03	16.2199
9	143	12.03	144.6583
10	140	9.03	81.4939
11	139	8.03	64.4391
12	136	5.03	25.2747
13	121	-9.97	99.4528
14	126	-4.97	24.7268
15	149	18.03	324.9871
16	154	23.03	530.2610
17	142	11.03	121.6035
18	132	1.03	1.0555
19	133	2.03	4.1103
20	128	-2.97	8.8364
21	148	17.03	289.9323
22	139	8.03	64.4391
23	105	-25.97	674.5761
24	132	1.03	1.0555
25	115	-15.97	255.1240
26	129	-1.97	3.8912
27	106	-24.97	623.6309
28	154	23.03	530.2610
29	145	14.03	196.7679
30	141	10.03	100.5487

NO	Y	$(Y - \bar{Y})$	$(Y - \bar{Y})^2$
32	127	-3.97	15.7816
33	118	-12.97	168.2884
34	120	-10.97	120.3980
35	139	8.03	64.4391
36	107	-23.97	574.6857
37	135	4.03	16.2199
38	160	29.03	842.5898
39	133	2.03	4.1103
40	113	-17.97	323.0144
41	136	5.03	25.2747
42	149	18.03	324.9871
43	133	2.03	4.1103
44	126	-4.97	24.7268
45	136	5.03	25.2747
46	105	-25.97	674.5761
47	117	-13.97	195.2336
48	120	-10.97	120.3980
49	137	6.03	36.3295
50	138	7.03	49.3843
51	137	6.03	36.3295
52	115	-15.97	255.1240
53	122	-8.97	80.5076
54	138	7.03	49.3843
55	141	10.03	100.5487
56	160	29.03	842.5898
57	133	2.03	4.1103
58	113	-17.97	323.0144
59	136	5.03	25.2747
60	149	18.03	324.9871
61	133	2.03	4.1103
62	126	-4.97	24.7268
63	136	5.03	25.2747
64	106	-24.97	623.6309
65	117	-13.97	195.2336
66	120	-10.97	120.3980
67	137	6.03	36.3295
68	138	7.03	49.3843
69	137	6.03	36.3295
70	115	-15.97	255.1240
71	122	-8.97	80.5076
72	138	7.03	49.3843
73	141	10.03	100.5487
Σ	9561	9430.03	13964.123

Tertinggi 160
Terendah 105

$$n = 73$$

$$\bar{Y} = \frac{\sum Y}{n}$$

$$\bar{Y} = \frac{9561}{73}$$

$$\bar{Y} = 130.97$$

$$S^2 = \frac{\sum (Y - \bar{Y})^2}{n-1}$$

$$S^2 = \frac{13964.12}{72}$$

$$S^2 = 193.95$$

$$S = \sqrt{\frac{\sum (Y - \bar{Y})^2}{n-1}}$$

$$S = 13.93$$

$$Mo = 133$$

$$Med = 135$$

Lampiran 17

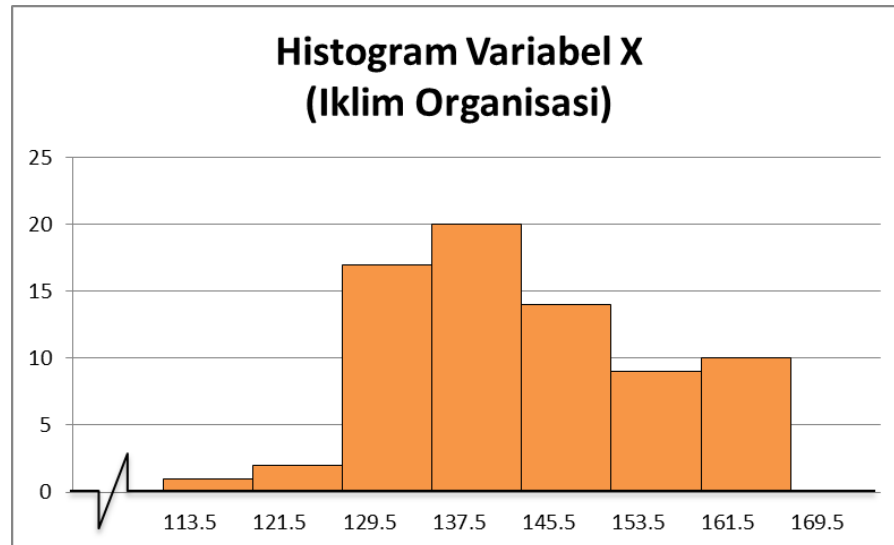
Perhitungan Distribusi Frekuensi Variabel (X) Iklim Organisasi

Range	=	Nilai Tertinggi	-	Nilai Terendah		
	=	168	-	114		
	=	54				
Banyaknya kelas	=	1	+	3.3	log	n
	=	1	+	3.3	log	73
	=	1	+	6.1		
	=	7.1				
	=	7				
Interval Kelas	=	Range/Banyaknya kelas				
	=	7.6				
	=	8				

Nilai Terendah
114

Berdasarkan perhitungan diatas, maka tabel distribusi frekuensi adalah sebagai berikut:

No	Kelas Interval	Batas Kelas	Titik Tengah	Frekuensi	%
1	114 - 121	113.5 - 121.5	117.5	1	1%
2	122 - 129	121.5 - 129.5	125.5	2	3%
3	130 - 137	129.5 - 137.5	133.5	17	23%
4	138 - 145	137.5 - 145.5	141.5	20	27%
5	146 - 153	145.5 - 153.5	149.5	14	19%
6	154 - 161	153.5 - 161.5	157.5	9	12%
7	162 - 169	161.5 - 169.5	165.5	10	14%
Jumlah				73	100%



Lampiran 18

Perhitungan Distribusi Frekuensi

Variabel (Y) Motivasi Kerja

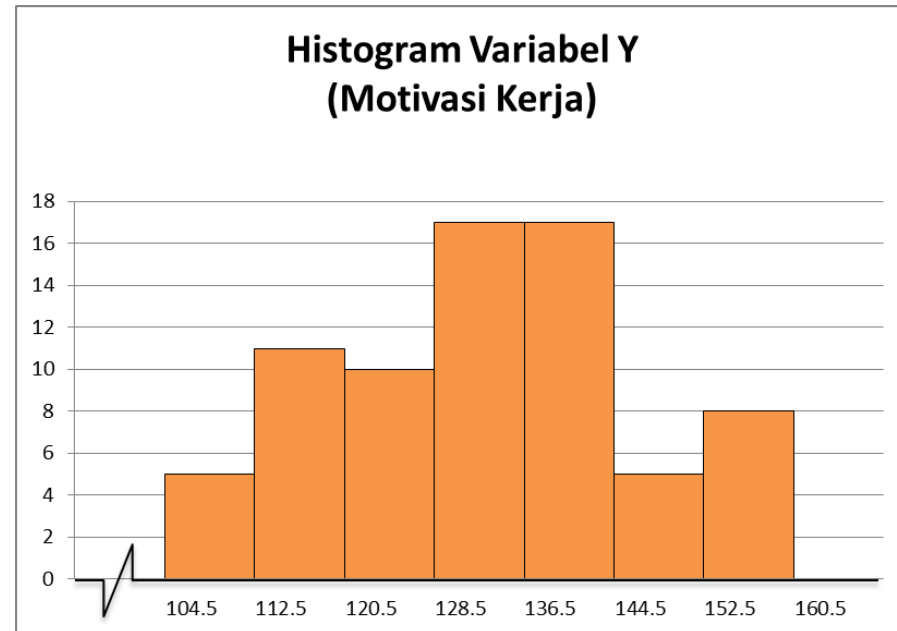
$$\begin{aligned} \text{Range} &= \text{Nilai Tertinggi} - \text{Nilai Terendah} \\ &= 160 - 105 \\ &= 55 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Banyaknya kelas} &= 1 + 3.3 \log n \\ &= 1 + 3.3 \log 73 \\ &= 1 + 6.1 \\ &= 7.1 \\ &= 7 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Interval Kelas} &= \text{Range/Banyaknya kelas} \\ &= 7.1 / 7 \\ &= 1.014 \end{aligned}$$

Berdasarkan perhitungan diatas, maka tabel distribusi frekuensi adalah sebagai berikut:

No	Kelas Interval		Batas Kelas		Titik Tengah	Frekuensi	%		
1	105	-	112	104.5	-	112.5	108.5	5	7%
2	113	-	120	112.5	-	120.5	116.5	11	15%
3	121	-	128	120.5	-	128.5	124.5	10	14%
4	129	-	136	128.5	-	136.5	132.5	17	23%
5	137	-	144	136.5	-	144.5	140.5	17	23%
6	145	-	152	144.5	-	152.5	148.5	5	7%
7	153	-	160	152.5	-	160.5	156.5	8	11%
Jumlah								73	100%



Lampiran 19

Persamaan Regresi

No	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	149	131	22201	17161	19519
2	140	133	19600	17689	18620
3	150	123	22500	15129	18450
4	167	156	27889	24336	26052
5	168	156	28224	24336	26208
6	164	156	26896	24336	25584
7	166	155	27556	24025	25730
8	139	135	19321	18225	18765
9	140	143	19600	20449	20020
10	143	140	20449	19600	20020
11	148	139	21904	19321	20572
12	150	136	22500	18496	20400
13	163	121	26569	14641	19723
14	137	126	18769	15876	17262
15	161	149	25921	22201	23989
16	161	154	25921	23716	24794
17	147	142	21609	20164	20874
18	141	132	19881	17424	18612
19	132	133	17424	17689	17556
20	145	128	21025	16384	18560
21	148	148	21904	21904	21904
22	156	139	24336	19321	21684
23	151	105	22801	11025	15855
24	144	132	20736	17424	19008
25	142	115	20164	13225	16330
26	160	129	25600	16641	20640
27	144	106	20736	11236	15264
28	167	154	27889	23716	25718
29	145	145	21025	21025	21025
30	142	141	20164	19881	20022
31	135	125	18225	15625	16875
32	137	127	18769	16129	17399
33	127	118	16129	13924	14986
34	155	120	24025	14400	18600
35	159	139	25281	19321	22101
36	148	107	21904	11449	15836
37	132	135	17424	18225	17820
38	163	160	26569	25600	26080
39	147	133	21609	17689	19551
40	144	113	20736	12769	16272
41	136	136	18496	18496	18496
42	136	149	18496	22201	20264
43	145	133	21025	17689	19285

Diketahui :

$$\begin{aligned}
 n &= 73 \\
 \sum X &= 10667 \\
 \sum Y &= 9686 \\
 \sum X^2 &= 1568149 \\
 \sum Y^2 &= 1298972 \\
 \sum XY &= 1420248
 \end{aligned}$$

Dimasukkan ke dalam persamaan

$$\hat{Y} = a + bX$$

$$a = \frac{(\sum Y)(\sum X^2) - (\sum X)(\sum XY)}{n\sum X^2 - (\sum X)^2}$$

$$a = \frac{15189091214 - 15149785416}{114474877 - 113784889}$$

$$a = \frac{39305798}{689988}$$

$$a = 56.97$$

$$b = \frac{n\sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{n\sum X^2 - (\sum X)^2}$$

$$b = \frac{103678104 - 103320562}{114474877 - 113784889}$$

$$b = \frac{357542}{689988}$$

$$b = 0.52$$

Berdasarkan perhitungan di atas maka persamaan regresi liniernya adalah

$$\hat{Y} = 56.97 + 0.52 X$$

No	X	Y	X ²	Y ²	XY
44	134	126	17956	15876	16884
45	140	136	19600	18496	19040
46	137	105	18769	11025	14385
47	134	117	17956	13689	15678
48	151	120	22801	14400	18120
49	126	137	15876	18769	17262
50	163	138	26569	19044	22494
51	153	137	23409	18769	20961
52	140	115	19600	13225	16100
53	130	122	16900	14884	15860
54	157	138	24649	19044	21666
55	155	141	24025	19881	21855
56	145	160	21025	25600	23200
57	159	133	25281	17689	21147
58	148	113	21904	12769	16724
59	132	136	17424	18496	17952
60	163	149	26569	22201	24287
61	147	133	21609	17689	19551
62	144	126	20736	15876	18144
63	136	136	18496	18496	18496
64	136	106	18496	11236	14416
65	145	117	21025	13689	16965
66	134	120	17956	14400	16080
67	140	137	19600	18769	19180
68	137	138	18769	19044	18906
69	134	137	17956	18769	18358
70	151	115	22801	13225	17365
71	114	122	12996	14884	13908
72	163	138	26569	19044	22494
73	145	141	21025	19881	20445
Σ	10667	9686	1568149	1298972	1420248

Lampiran 20
Perhitungan Rata-Rata dan Simpangan Baku
Variabel X dan Y

No	X	Y	\hat{Y}	$Y-\hat{Y}$	$(Y-\hat{Y})^2$
1	149	131	134.18	-3.18	10.08445
2	140	133	129.51	3.49	12.16663
3	150	123	134.69	-11.69	136.74470
4	167	156	143.50	12.50	156.17631
5	168	156	144.02	11.98	143.49324
6	164	156	141.95	14.05	197.44773
7	166	155	142.98	12.02	144.36594
8	139	135	128.99	6.01	36.07510
9	140	143	129.51	13.49	181.92801
10	143	140	131.07	8.93	79.80763
11	148	139	133.66	5.34	28.54319
12	150	136	134.69	1.31	1.70619
13	163	121	141.43	-20.43	417.39326
14	137	126	127.96	-1.96	3.83131
15	161	149	140.39	8.61	74.06611
16	161	154	140.39	13.61	185.12778
17	147	142	133.14	8.86	78.51322
18	141	132	130.03	1.97	3.88044
19	132	133	125.37	7.63	58.27118
20	145	128	132.10	-4.10	16.83346
21	148	148	133.66	14.34	205.70968
22	156	139	137.80	1.20	1.43304
23	151	105	135.21	-30.21	912.76342
24	144	132	131.58	0.42	0.17250
25	142	115	130.55	-15.55	241.74970
26	160	129	139.88	-10.88	118.27970
27	144	106	131.58	-25.58	654.57554
28	167	154	143.50	10.50	110.18810
29	145	145	132.10	12.90	166.33623
30	142	141	130.55	10.45	109.23799
31	135	125	126.92	-1.92	3.69025
32	137	127	127.96	-0.96	0.91656
33	127	118	122.78	-4.78	22.80554
34	155	120	137.28	-17.28	298.76148
35	159	139	139.36	-0.36	0.12778

$$\begin{aligned} a &= 56.97 \\ b &= 0.52 \\ n &= 73 \end{aligned}$$

$$\hat{Y} = \frac{\sum \hat{Y}}{n}$$

$$\begin{aligned} \hat{Y} &= \frac{9686}{73} \\ &= 132.68 \end{aligned}$$

$$S^2 = \frac{\sum (Y - \bar{Y})^2}{n-1}$$

$$\begin{aligned} S^2 &= \frac{11247.8}{72} \\ S^2 &= 156.219 \\ S &= 12.50 \end{aligned}$$

No	X	Y	\hat{Y}	$Y-\hat{Y}$	$(Y-\hat{Y})^2$
36	148	107	133.66	-26.66	710.61789
37	132	135	125.37	9.63	92.80540
38	163	160	141.43	18.57	344.83730
39	147	133	133.14	-0.14	0.01939
40	144	113	131.58	-18.58	345.39011
41	136	136	127.44	8.56	73.28751
42	136	149	127.44	21.56	464.86864
43	145	133	132.10	0.90	0.80486
44	134	126	126.40	-0.40	0.16226
45	140	136	129.51	6.49	42.09504
46	137	105	127.96	-22.96	527.04098
47	134	117	126.40	-9.40	88.41294
48	151	120	135.21	-15.21	231.40417
49	126	137	122.26	14.74	217.34634
50	163	138	141.43	-3.43	11.76630
51	153	137	136.25	0.75	0.56498
52	140	115	129.51	-14.51	210.59613
53	130	122	124.33	-2.33	5.42924
54	157	138	138.32	-0.32	0.10310
55	155	141	137.28	3.72	13.80332
56	145	160	132.10	27.90	778.25043
57	159	133	139.36	-6.36	40.41731
58	148	113	133.66	-20.66	426.72889
59	132	136	125.37	10.63	113.07251
60	163	149	141.43	7.57	57.30180
61	147	133	133.14	-0.14	0.01939
62	144	126	131.58	-5.58	31.18858
63	136	136	127.44	8.56	73.28751
64	136	106	127.44	-21.44	459.63875
65	145	117	132.10	-15.10	228.09637
66	134	120	126.40	-6.40	40.99605
67	140	137	129.51	7.49	56.07118
68	137	138	127.96	10.04	100.85435
69	134	137	126.40	10.60	112.30032
70	151	115	135.21	-20.21	408.52392
71	114	122	116.04	5.96	35.53234
72	163	138	141.43	-3.43	11.76630
73	145	141	132.10	8.90	79.15910
Σ	10667	9686	9686	0.00	11247.76444

Lampiran 21

Uji Normalitas Gala Taksiran X dan Y
(Menggunakan Liliefors)

a	b	s
56.9659	0.51819	12.50

n	X	Y	\hat{Y}	$Y - \hat{Y}$	Zi	F(Zi)	S(Zi)	[F(Zi)-S(Zi)]
1	151	105	135.21	-30.21	-2.42	0.0078	0.0137	0.0059
2	148	107	133.66	-26.66	-2.13	0.0165	0.0274	0.0109
3	144	106	131.58	-25.58	-2.05	0.0203	0.0411	0.0208
4	137	105	127.96	-22.96	-1.84	0.0331	0.0548	0.0217
5	136	106	127.44	-21.44	-1.72	0.0431	0.0685	0.0253
6	148	113	133.66	-20.66	-1.65	0.0492	0.0822	0.0330
7	163	121	141.43	-20.43	-1.63	0.0511	0.0959	0.0448
8	151	115	135.21	-20.21	-1.62	0.0529	0.1096	0.0567
9	144	113	131.58	-18.58	-1.49	0.0685	0.1233	0.0548
10	155	120	137.28	-17.28	-1.38	0.0833	0.1370	0.0536
11	142	115	130.55	-15.55	-1.24	0.1068	0.1507	0.0439
12	151	120	135.21	-15.21	-1.22	0.1118	0.1644	0.0526
13	145	117	132.10	-15.10	-1.21	0.1135	0.1781	0.0646
14	140	115	129.51	-14.51	-1.16	0.1228	0.1918	0.0690
15	150	123	134.69	-11.69	-0.94	0.1747	0.2055	0.0307
16	160	129	139.88	-10.88	-0.87	0.1921	0.2192	0.0271
17	134	117	126.40	-9.40	-0.75	0.2259	0.2329	0.0069
18	134	120	126.40	-6.40	-0.51	0.3042	0.2466	0.0577
19	159	133	139.36	-6.36	-0.51	0.3055	0.2603	0.0452
20	144	126	131.58	-5.58	-0.45	0.3275	0.2740	0.0535
21	127	118	122.78	-4.78	-0.38	0.3512	0.2877	0.0635
22	145	128	132.10	-4.10	-0.33	0.3714	0.3014	0.0700
23	163	138	141.43	-3.43	-0.27	0.3919	0.3151	0.0768
24	163	138	141.43	-3.43	-0.27	0.3919	0.3288	0.0631
25	149	131	134.18	-3.18	-0.25	0.3997	0.3425	0.0573
26	130	122	124.33	-2.33	-0.19	0.4261	0.3562	0.0699
27	137	126	127.96	-1.96	-0.16	0.4378	0.3699	0.0679
28	135	125	126.92	-1.92	-0.15	0.4389	0.3836	0.0554
29	137	127	127.96	-0.96	-0.08	0.4695	0.3973	0.0722
30	134	126	126.40	-0.40	-0.03	0.4871	0.4110	0.0762
31	159	139	139.36	-0.36	-0.03	0.4886	0.4247	0.0639
32	157	138	138.32	-0.32	-0.03	0.4898	0.4384	0.0514
33	147	133	133.14	-0.14	-0.01	0.4956	0.4521	0.0435
34	147	133	133.14	-0.14	-0.01	0.4956	0.4658	0.0298
35	144	132	131.58	0.42	0.03	0.5133	0.4795	0.0338
36	153	137	136.25	0.75	0.06	0.5240	0.4932	0.0308

$$\bar{X} = 132.68$$

$$S = 12.50$$

$$n = 73$$

$$L \text{ hitung} = 0.0816$$

n	X	Y	\hat{Y}	$Y - \hat{Y}$	Z_i	$F(Z_i)$	$S(Z_i)$	$[F(Z_i)-S(Z_i)]$
37	145	133	132.10	0.90	0.07	0.5286	0.5068	0.0218
38	156	139	137.80	1.20	0.10	0.5382	0.5205	0.0176
39	150	136	134.69	1.31	0.10	0.5416	0.5342	0.0074
40	141	132	130.03	1.97	0.16	0.5626	0.5479	0.0147
41	140	133	129.51	3.49	0.28	0.6099	0.5616	0.0483
42	155	141	137.28	3.72	0.30	0.6169	0.5753	0.0415
43	148	139	133.66	5.34	0.43	0.6655	0.5890	0.0764
44	114	122	116.04	5.96	0.48	0.6833	0.6027	0.0806
45	139	135	128.99	6.01	0.48	0.6846	0.6164	0.0681
46	140	136	129.51	6.49	0.52	0.6982	0.6301	0.0680
47	140	137	129.51	7.49	0.60	0.7254	0.6438	0.0816
48	163	149	141.43	7.57	0.61	0.7276	0.6575	0.0701
49	132	133	125.37	7.63	0.61	0.7293	0.6712	0.0581
50	136	136	127.44	8.56	0.68	0.7533	0.6849	0.0684
51	136	136	127.44	8.56	0.68	0.7533	0.6986	0.0547
52	161	149	140.39	8.61	0.69	0.7545	0.7123	0.0421
53	147	142	133.14	8.86	0.71	0.7608	0.7260	0.0348
54	145	141	132.10	8.90	0.71	0.7617	0.7397	0.0220
55	143	140	131.07	8.93	0.71	0.7626	0.7534	0.0092
56	132	135	125.37	9.63	0.77	0.7796	0.7671	0.0125
57	137	138	127.96	10.04	0.80	0.7892	0.7808	0.0083
58	142	141	130.55	10.45	0.84	0.7985	0.7945	0.0040
59	167	154	143.50	10.50	0.84	0.7995	0.8082	0.0087
60	134	137	126.40	10.60	0.85	0.8017	0.8219	0.0202
61	132	136	125.37	10.63	0.85	0.8026	0.8356	0.0331
62	168	156	144.02	11.98	0.96	0.8311	0.8493	0.0182
63	166	155	142.98	12.02	0.96	0.8318	0.8630	0.0312
64	167	156	143.50	12.50	1.00	0.8413	0.8767	0.0354
65	145	145	132.10	12.90	1.03	0.8489	0.8904	0.0415
66	140	143	129.51	13.49	1.08	0.8597	0.9041	0.0444
67	161	154	140.39	13.61	1.09	0.8618	0.9178	0.0560
68	164	156	141.95	14.05	1.12	0.8695	0.9315	0.0620
69	148	148	133.66	14.34	1.15	0.8744	0.9452	0.0708
70	126	137	122.26	14.74	1.18	0.8809	0.9589	0.0780
71	163	160	141.43	18.57	1.49	0.9313	0.9726	0.0413
72	136	149	127.44	21.56	1.73	0.9577	0.9863	0.0286
73	145	160	132.10	27.90	2.23	0.9872	1.0000	0.0128

Berdasarkan perhitungan di samping di dapat nilai L_{hitung} terbesar = 0.0816

Sementara itu L_{tabel} untuk $n = 73$ dan $\alpha = 0,1$ adalah 0.0942

Ini berarti L_{hitung} lebih kecil daripada L_{tabel} ($0.0816 < 0.0942$)

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa skor variabel X dan Y **berdistribusi normal**.

$$L_{tabel} = \frac{0.805}{\sqrt{n}} = \frac{0.805}{8.5440} = 0.0942$$

Lampiran 22

Perhitungan Uji Koefisien Korelasi Untuk Pengujian Hipotesis

No	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	149	131	22201	17161	19519
2	140	133	19600	17689	18620
3	150	123	22500	15129	18450
4	167	156	27889	24336	26052
5	168	156	28224	24336	26208
6	164	156	26896	24336	25584
7	166	155	27556	24025	25730
8	139	135	19321	18225	18765
9	140	143	19600	20449	20020
10	143	140	20449	19600	20020
11	148	139	21904	19321	20572
12	150	136	22500	18496	20400
13	163	121	26569	14641	19723
14	137	126	18769	15876	17262
15	161	149	25921	22201	23989
16	161	154	25921	23716	24794
17	147	142	21609	20164	20874
18	141	132	19881	17424	18612
19	132	133	17424	17689	17556
20	145	128	21025	16384	18560
21	148	148	21904	21904	21904
22	156	139	24336	19321	21684
23	151	105	22801	11025	15855
24	144	132	20736	17424	19008
25	142	115	20164	13225	16330
26	160	129	25600	16641	20640
27	144	106	20736	11236	15264
28	167	154	27889	23716	25718
29	145	145	21025	21025	21025
30	142	141	20164	19881	20022
31	135	125	18225	15625	16875
32	137	127	18769	16129	17399

Diketahui :

$$\begin{aligned}
 n &= 73 \\
 \sum X &= 10667 \\
 \sum Y &= 9686 \\
 \sum X^2 &= 1568149 \\
 \sum Y^2 &= 1298972 \\
 \sum XY &= 1420248
 \end{aligned}$$

Perhitungan uji koefisien korelasi untuk pengujian hipotesis menggunakan rumus korelasi *product moment* dari Karl Pearson

$$r_{xy} = \frac{N\sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{\{(N\sum X^2) - (\sum X)^2\} \{(N\sum Y^2) - (\sum Y)^2\}}}$$

$$r_{xy} = \frac{103678104 - 103320562}{\sqrt{689988} \times 1006360}$$

$$r_{xy} = \frac{357542}{\sqrt{694376323680}}$$

$$r_{xy} = \frac{357542}{833292.4599}$$

$$r_{xy} = 0.4291$$

Jadi diperoleh nilai $r_{xy} = 0.42907$

Untuk mengetahui kontribusi yang diberikan variabel X terhadap Y maka dilakukan perhitungan koefisien determinasi sebagai berikut :

No	X	Y	X ²	Y ²	XY
33	127	118	16129	13924	14986
34	155	120	24025	14400	18600
35	159	139	25281	19321	22101
36	148	107	21904	11449	15836
37	132	135	17424	18225	17820
38	163	160	26569	25600	26080
39	147	133	21609	17689	19551
40	144	113	20736	12769	16272
41	136	136	18496	18496	18496
42	136	149	18496	22201	20264
43	145	133	21025	17689	19285
44	134	126	17956	15876	16884
45	140	136	19600	18496	19040
46	137	105	18769	11025	14385
47	134	117	17956	13689	15678
48	151	120	22801	14400	18120
49	126	137	15876	18769	17262
50	163	138	26569	19044	22494
51	153	137	23409	18769	20961
52	140	115	19600	13225	16100
53	130	122	16900	14884	15860
54	157	138	24649	19044	21666
55	155	141	24025	19881	21855
56	145	160	21025	25600	23200
57	159	133	25281	17689	21147
58	148	113	21904	12769	16724
59	132	136	17424	18496	17952
60	163	149	26569	22201	24287
61	147	133	21609	17689	19551
62	144	126	20736	15876	18144
63	136	136	18496	18496	18496
64	136	106	18496	11236	14416
65	145	117	21025	13689	16965
66	134	120	17956	14400	16080
67	140	137	19600	18769	19180
68	137	138	18769	19044	18906
69	134	137	17956	18769	18358
70	151	115	22801	13225	17365
71	114	122	12996	14884	13908
72	163	138	26569	19044	22494
73	145	141	21025	19881	20445
Σ	10667	9686	1568149	1298972	1420248

$$Kd = (r_{xy}^2) \times 100\%$$

$$= 0.18410230505 \times 100\%$$

$$= 0.184102305$$

$$= 18.41\%$$

Lampiran 23

Perhitungan Uji Hipotesis Terhadap Koefisien Korelasi dengan Uji Transformasi t

Setelah diketahui nilai koefisien korelasi, maka tahap selanjutnya adalah

menguji keindependenan atau uji satu pihak variabel X dan Y

Dengan taraf nyata 0,1 dan dk= n-2 =73-2= 71, dari daftar distribusi untuk uji satu pihak $t_{0,90} = 1.667$

$$t_{hitung} = \frac{r \sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

$$t = \frac{0.429071 \sqrt{71}}{\sqrt{1-0.184102}}$$

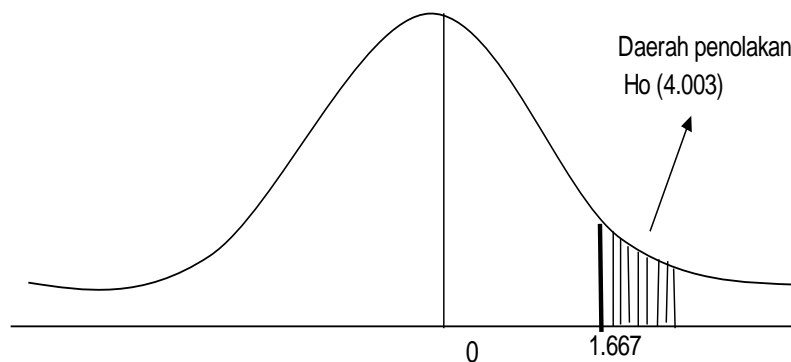
$$= \frac{3.61542}{0.903271}$$

$$= 4.003$$

Dengan taraf nyata 0,1 dan dk=71, dari daftar distribusi untuk uji satu pihak $t_{0,9} = 1,667$

Karena nilai t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} ($4.003 > 1,667$), artinya nilai

t_{hitung} berada di luar daerah penolakan H_0 maka dengan demikian H_0 ditolak



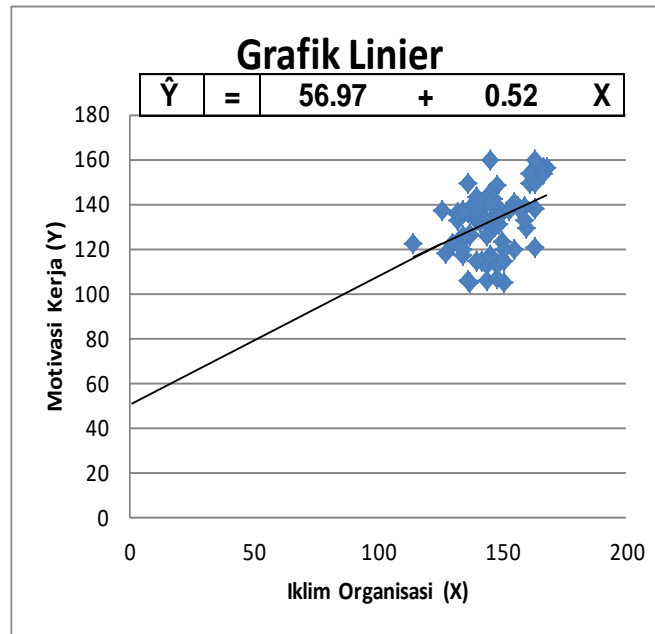
Dengan demikian hipotesis alternatif (H_a) yang menyatakan bahwa terdapat hubungan yang positif antara Iklim Organisasi dengan Motivasi Kerja Guru SMP Negeri di Kecamatan Kalideres Jakarta Barat **DITERIMA**.

Lampiran 24

SOURCE DATA

Perhitungan Uji Linieritas dengan
Persamaan Regresi Linier

No	X	Y
1	149	131
2	140	133
3	150	123
4	167	156
5	168	156
6	164	156
7	166	155
8	139	135
9	140	143
10	143	140
11	148	139
12	150	136
13	163	121
14	137	126
15	161	149
16	161	154
17	147	142
18	141	132
19	132	133
20	145	128
21	148	148
22	156	139
23	151	105
24	144	132
25	142	115
26	160	129
27	144	106
28	167	154
29	145	145



31	135	125
32	137	127
33	127	118
34	155	120
35	159	139
36	148	107
37	132	135
38	163	160
39	147	133
40	144	113
41	136	136
42	136	149
43	145	133
44	134	126
45	140	136
46	137	105
47	134	117
48	151	120
49	126	137
50	163	138
51	153	137
52	140	115
53	130	122
54	157	138
55	155	141
56	145	160
57	159	133
58	148	113
59	132	136
60	163	149
61	147	133
62	144	126
63	136	136
64	136	106
65	145	117
66	134	120
67	140	137
68	137	138
69	134	137
70	151	115
71	114	122
72	163	138
73	145	141

Lampiran 25

Perhitungan Uji Keberhasilan dan Kelinearian Regresi

n 73

No	k	n _k	X	Y	XY	Y ²	JK (E)
1	1	1	114	122	13908	14884	0
2	2	1	126	137	17262	18769	0
3	3	1	127	118	14986	13924	0
4	4	1	130	122	15860	14884	0
5			132	133	17556	17689	
6	5	3	132	135	17820	18225	4.67
7			132	136	17952	18496	
8			134	126	16884	15876	
9	6	4	134	117	15678	13689	234
10			134	120	16080	14400	
11			134	137	18358	18769	
12	7	1	135	125	16875	15625	0
13			136	136	18496	18496	
14	8	4	136	149	20264	22201	996.75
15			136	136	18496	18496	
16			136	106	14416	11236	
17			137	126	17262	15876	
18	9	4	137	127	17399	16129	570
19			137	105	14385	11025	
20			137	138	18906	19044	
21	10	1	139	135	18765	18225	0
22			140	133	18620	17689	
23			140	143	20020	20449	
24	11	5	140	136	19040	18496	448.8
25			140	115	16100	13225	
26			140	137	19180	18769	
27	12	1	141	132	18612	17424	0
28			142	115	16330	13225	
29	13	2	142	141	20022	19881	338
30	14	1	143	140	20020	19600	0
31			144	132	19008	17424	
32	15	4	144	106	15264	11236	422.75
33			144	113	16272	12769	
34			144	126	18144	15876	
35			145	128	18560	16384	
36			145	145	21025	21025	
37	16	6	145	133	19285	17689	1105.3333
38			145	160	23200	25600	
39			145	117	16965	13689	
40			145	141	20445	19881	
41			147	142	20874	20164	
42	17	3	147	133	19551	17689	54.00
43			147	133	19551	17689	
44			148	139	20572	19321	
45	18	4	148	148	21904	21904	1180.75
46			148	107	15836	11449	
47			148	113	16724	12769	
48	19	1	149	131	19519	17161	0
49			150	123	18450	15129	
50	20	2	150	136	20400	18496	84.5
51			151	105	15855	11025	
52	21	3	151	120	18120	14400	116.67
53			151	115	17365	13225	

No	k	n _k	X	Y	XY	Y ²	JK (E)
54	22	1	153	137	20961	18769	0
55	23	2	155	120	18600	14400	220.5
56			155	141	21855	19881	
57	24	1	156	139	21684	19321	0
58	25	1	157	138	21666	19044	0
59	26	2	159	139	22101	19321	18
60			159	133	21147	17689	
61	27	1	160	129	20640	16641	0
62	28	2	161	149	23989	22201	12.5
63			161	154	24794	23716	
64	29	5	163	121	19723	14641	842.8
65			163	160	26080	25600	
66			163	138	22494	19044	
67			163	149	24287	22201	
68			163	138	22494	19044	
69	30	1	164	156	25584	24336	0
70	31	1	166	155	25730	24025	0
71	32	2	167	156	26052	24336	2
72			167	154	25718	23716	
73	33	1	168	156	26208	24336	0

Tabel Anava untuk Uji Keberhasilan dan Kelinieran Regresi

SUMBER VARIANS	dk	JK	KT = JK/dk	F
Regresi (a)	1	$(\sum Y)^2 / n$	$(\sum Y)^2 / n$	$\frac{S_{reg}^2}{S_{res}^2}$
Regresi (b/a)	1	JK reg (b/a)	S_{reg}^2	$\frac{S_{reg}^2}{S_{res}^2}$
Residu (Res)	n-2	JK Res	S_{res}^2	
Tuna Cocok (TC)	k-2	JK (TC)	S_{TC}^2	$\frac{S_{TC}^2}{S_E^2}$
Kekeliruan (E)	n-k	JK (E)	S_E^2	S_E^2

Perhitungan Uji Keberartian Regresi**1) Menghitung Jumlah Kuadrat Regresi a (JK Reg a)**

$$JK \text{ Reg (a)} = \left(\frac{(\sum Y)^2}{n} \right) = \frac{93818596}{73} = 1285186.247$$

2) Menghitung Jumlah Kuadrat Regresi b terhadap a (JK Reg b/a)

$$JK \text{ Reg (b/a)} = b \left(\sum XY - \frac{(\sum x)(\sum Y)}{n} \right)$$

$$JK \text{ Reg (b/a)} = 2537.99$$

3) Menghitung Jumlah Kuadrat Residu (JK Res)

$$JK \text{ Res} = (\sum Y^2 - JK \text{ Reg (a)} - JK \text{ Reg (b/a)})$$

$$JK \text{ Res} = 11247.76$$

Perhitungan Uji Kelinieran Regresi

1) Menghitung Jumlah Kuadrat Kekeliruan (JK E)

$$JK (E) = (Y_1^2 + Y_2^2 + Y_3^2 + \dots - \frac{(Y_1 + Y_2 + Y_3 + \dots)^2}{n_Y})$$

$$JK (E) = 6652.02$$

2) Menghitung Jumlah Kuadrat Tuna Cocok (JK TC)

$$JK (TC) = JK \text{ Res} - JK (E)$$

$$= 4595.75$$

3) Menghitung KT

yaitu tiap Jumlah Kuadrat (JK) dibagi oleh dk masing-masing

$$S_{reg}^2 = \frac{JK \text{ Reg (b/a)}}{1} = \frac{2537.99}{1} = 2537.99$$

$$S_{res}^2 = \frac{JK \text{ Res}}{n - 2} = \frac{11247.76}{71} = 158.4192$$

$$S_{TC}^2 = \frac{JK (TC)}{k - 2} = \frac{4595.75}{31} = 148.2499$$

$$SE^2 = \frac{JK (E)}{n - k} = \frac{6652.02}{40} = 166.3004$$

4) Menentukan Keberartian Model Regresi

$$F \text{ hitung} = \frac{S_{reg}^2}{S_{res}^2} = \frac{2537.99}{158.419217} = 16.02071$$

5) Menentukan Model Regresi Linier atau tidak

$$F \text{ hitung} = \frac{S_{TC}^2}{SE^2} = \frac{148.249928}{166.300417} = 0.891459$$

Setelah dilakukan perhitungan, menghasilkan tabel anava seperti berikut:

Tabel Anava untuk Uji Keberhasilan dan Kelinieran Regresi					
SUMBER VARIANS	dk	JK	KT = JK/dk	Fhitung	Ftabel $\alpha = 0,1$
Regresi (a)	1	1285186.25	1285186.25	16.021	2.778
Regresi (b/a)	1	2537.99	2537.99		
Residu (Res)	71	11247.76	158.4192		
Tuna Cocok (TC)	31	4595.75	148.2499	0.891	1.537
Kekeliruan (E)	40	6652	166.3004		

Keterangan

$$JK = \text{Jumlah Kuadrat} \quad F \text{ tabel} = 1.537$$

$$dk = \text{Derajat Kebebasan} \quad F \text{ hitung} = 0.891$$

Berdasarkan tabel diatas maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Persamaan regresi sederhana terbukti signifikan dengan F_{hitung} lebih besar dari F_{tabel} : **F hitung 16.021 > 2.778 F tabel.**

2. Kelinieran regresi adalah linier dengan F_{hitung} lebih kecil dari F_{tabel} . **F hitung 0.891 < 1.537 F tabel.**

