

LAMPIRAN 1

Uji Coba Validitas Instrumen Variabel X

Konflik Kerja

No	r hitung	r tabel	Keterangan
1	0,077	0,361	UNVALID
2	0,490	0,361	VALID
3	0,589	0,361	VALID
4	0,696	0,361	VALID
5	0,586	0,361	VALID
6	0,546	0,361	VALID
7	0,667	0,361	VALID
8	0,612	0,361	VALID
9	0,626	0,361	VALID
10	0,612	0,361	VALID
11	0,604	0,361	VALID
12	0,238	0,361	UNVALID
13	0,610	0,361	VALID
14	0,622	0,361	VALID
15	0,329	0,361	UNVALID
16	0,469	0,361	VALID
17	0,613	0,361	VALID
18	0,638	0,361	VALID
19	0,363	0,361	VALID
20	0,464	0,361	VALID
21	0,252	0,361	UNVALID
22	0,763	0,361	VALID
23	0,475	0,361	VALID
24	0,641	0,361	VALID
25	0,336	0,361	VALID
26	0,537	0,361	VALID
27	0,551	0,361	VALID
28	0,501	0,361	VALID
29	0,589	0,361	VALID
30	0,265	0,361	UNVALID

Uji Coba Validitas Instrumen Variabel Y

KINERJA KARYAWAN

No	r hitung	r tabel	Keterangan
1	0,618	0,361	VALID
2	0,464	0,361	VALID
3	0,199	0,361	VALID
4	0,647	0,361	VALID
5	0,600	0,361	VALID
6	0,643	0,361	VALID
7	0,567	0,361	VALID
8	0,227	0,361	VALID
9	0,686	0,361	VALID
10	0,098	0,361	VALID
11	0,630	0,361	VALID
12	0,625	0,361	VALID
13	0,580	0,361	VALID
14	0,600	0,361	VALID
15	0,673	0,361	VALID
16	0,633	0,361	VALID
17	0,579	0,361	VALID
18	0,586	0,361	VALID
19	0,637	0,361	VALID
20	0,567	0,361	VALID
21	0,560	0,361	VALID
22	0,552	0,361	VALID
23	0,447	0,361	VALID
24	0,357	0,361	VALID
25	0,686	0,361	VALID
26	0,581	0,361	VALID
27	0,391	0,361	VALID
28	0,215	0,361	VALID
29	0,285	0,361	VALID
30	0,589	0,361	VALID
31	0,423	0,361	VALID
32	0,648	0,361	VALID
32	0,560	0,361	VALID
34	0,579	0,361	VALID
35	0,277	0,361	VALID
36	0,282	0,361	VALID
37	0,630	0,361	VALID
38	0,534	0,361	VALID
39	0,698	0,361	VALID
40	0,685	0,361	VALID
41	0,285	0,361	VALID

Uji Realibilitas Variabel X

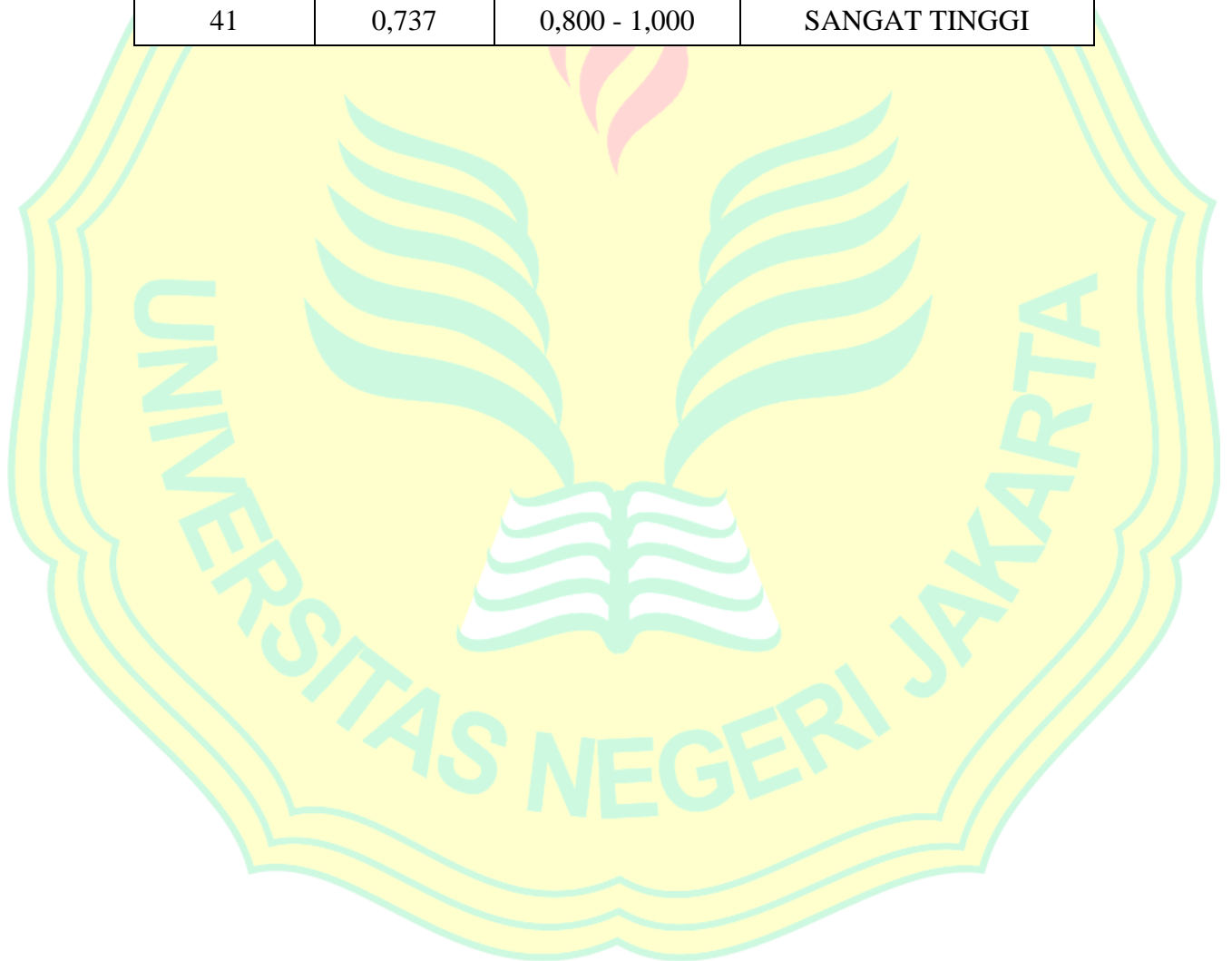
KONFLIK KERJA

No	r 11	nilai r	Keterangan
1	0,967	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
2	0,981	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
3	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
4	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
5	0,978	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
6	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
7	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
8	0,978	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
9	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
10	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
11	0,978	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
12	0,967	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
13	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
14	0,978	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
15	0,966	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
16	0,979	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
17	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
18	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
19	0,978	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
20	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
21	0,980	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
22	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
23	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
24	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
25	1,009	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
26	0,978	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
27	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
28	0,983	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
29	0,977	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
30	0,956	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI

Uji Realibilitas Variabel Y
KINERJA KARYAWAN

No	r 11	nilai r	Keterangan
1	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
2	0,988	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
3	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
4	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
5	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
6	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
7	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
8	0,985	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
9	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
10	0,997	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
11	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
12	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
13	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
14	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
15	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
16	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
17	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
18	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
19	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
20	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
21	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
22	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
23	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
24	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
25	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
26	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
27	0,990	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
28	0,989	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
29	0,990	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
30	0,988	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI

31	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
32	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
33	0,989	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
34	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
35	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
36	0,990	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
37	0,986	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
38	0,991	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
39	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
40	0,987	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI
41	0,737	0,800 - 1,000	SANGAT TINGGI



WMS
Variabel X (Konflik Kerja)

No	Dimensi	Indikator	Butir	Skor Real	Skor Ideal	Item Soal	WMS	Indikator	Dimensi	Variabel	WMS	WMS	
						%							%
1.	Konflik Tugas	Perbedaan pandangan tentang pekerjaan	1	311	368	85%	3,75	72%	2,89	72%	2,87	72%	2,87
			2	264	368	72%	3,18						
			3	260	368	71%	3,13						
			4	229	368	62%	2,76						
		Perbedaan pendapat tentang tugas di tempat kerja	5	270	368	73%	3,25	70%	2,80				
			6	249	368	68%	3,00						
			7	253	368	69%	3,05						
		Perbedaan ide tentang pekerjaan	8	261	368	71%	3,14	73%	2,91				
			9	270	368	73%	3,25						
			10	272	368	74%	3,28						
2.	Konflik Hubungan	Pertengkaran antar sesama karyawan	11	312	368	85%	3,76	79%	3,17	82%	3,29	79%	3,17
			12	274	368	74%	3,30						
			13	290	368	79%	3,49						
		Saling ganggu antarsesama karyawan	14	304	368	83%	3,66	85%	3,38				
			15	316	368	86%	3,81						
			16	311	368	85%	3,75						
			17	314	368	85%	3,78						
3.	Konflik Proses	Perbedaan pendapat tentang tanggung jawab tugas	18	330	368	90%	3,98	89%	3,55	87%	3,47	87%	3,47
			19	323	368	88%	3,89						
			20	328	368	89%	3,95						
		perbedaan pendapat tentang alokasi sumberdaya	21	331	368	90%	3,99	87%	3,48				
			22	309	368	84%	3,72						
			23	309	368	84%	3,72						
24	307	368	83%	3,70	84%	3,35							
24	307	368	83%	3,70									
TOTAL				6997									

Data Indikator
Variabel Y (Kinerja Karyawan)

No	Dimensi	Indikator	Butir	Skor	Skor Ideal	Item Soal		Indikator		Dimensi		Variabel	
						%	WMS	%	WMS	%	WMS	%	WMS
1	Kuantitas Dari Hasil	Banyaknya pekerjaan yang dikerjakan	1	311	368	85%	3,75	78%	3,13	73%	2,90	67%	2,69
			2	264	368	72%	3,18						
		Jumlah pekerjaan yang di selesaikan	3	260	368	71%	3,13	69%	2,75				
			4	229	368	62%	2,76						
			5	270	368	73%	3,25						
2	Kualitas dari hasil	Kesesuaian kemampuan diri dengan <i>job assigment</i>	6	249	368	68%	3,00	68%	2,73	70%	2,79	67%	2,69
			7	253	368	69%	3,05						
		kemampuan dalam bekerja	8	272	368	74%	3,28	74%	2,95				
			9	270	368	73%	3,25						
		Tingkat kesalahan dalam bekerja	10	272	368	74%	3,28	70%	2,81				
			11	246	368	67%	2,96						
			12	257	368	70%	3,10						
		Hasil Pekerjaan	13	277	368	75%	3,34	68%	2,71				
			14	252	368	68%	3,04						
			15	219	368	60%	2,64						
3	Ketepatan waktu dalam bekerja	Kesesuaian waktu penyelesaian dengan target perusahaan	16	226	368	61%	2,72	67%	2,66	65%	2,61	67%	2,69
			17	261	368	71%	3,14						
			18	245	368	67%	2,95						
			19	248	368	67%	2,99						
		Pemanfaatan waktu	20	236	368	64%	2,84	63%	2,51				
			21	226	368	61%	2,72						
4	Kehadiran	Keberadaan waktu dalam bekerja	22	226	368	61%	2,72	63%	2,51	62%	2,50	67%	2,69
			23	236	368	64%	2,84						
		Kesesuaian dalam bekerja	24	255	368	69%	3,07	64%	2,58				
			25	224	368	61%	2,70						
			26	232	368	63%	2,80						

		Keaktifan dalam bekerja	27	223	368	61%	2,69	59%	2,36		
			28	212	368	58%	2,55				
5	Kemampuan bekerja sama	Tingkat partisipasi	29	239	368	65%	2,88	66%	2,64	66%	2,64
			30	245	368	67%	2,95				
			31	257	368	70%	3,10				
			32	230	368	63%	2,77				
			TOTAL		32	7922					

KUISIONER PENELITIAN

PENGARUH KONFLIK KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN DI DEPARTMENT HOUSEKEEPING DI THE SULTAN HOTEL & RESIDENCE JAKARTA

Untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam penyelesaian pendidikan pada Program Studi Vokasional Kesejahteraan Keluarga, Fakultas Teknik. Dalam hal ini saya mengadakan penelitian tugas akhir dengan judul “Pengaruh Konflik Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Department Housekeeping di The Sultan Hotel & Residence Jakarta”. Sehubungan dengan hal ini, saya mohon kesedian anda untuk mengisi kuesioner sesuai dengan petunjuk pengisian, dan hasil penelitian ini hanya untuk kepentingan penelitian akademik peneliti. Atas kesedian waktu dan kerjasamanya saya ucapkan terima kasih.

Peneliti

Cahyo Ramadhan

Petunjuk Pengisian

Di dalam kuisisioner ini terdapat tiga bagian yaitu identitas responden, pernyataan mengenai konflik kerja, dan pernyataan mengenai kinerja. Bapak/Ibu dimohon untuk mengisi tiga bagian angket tersebut dengan ketentuan sebagai berikut.

- a. Identitas responden, berisi informasi mengenai data diri Bapak/Ibu
- b. Pernyataan mengenai konflik kerja, Bapak/Ibu dimohon untuk mengisi dan memilih jawaban yang menurut Bapak/Ibu sesuai dengan memberikan tanda centang (√) pada alternatif yang disediakan sesuai dengan kondisi sebenarnya, yaitu:

SS = Sangat setuju
S = Setuju
TS = Tidak setuju
STS = Sangat tidak setuju

- c. Pernyataan mengenai kinerja karyawan, Bapak/Ibu dimohon untuk mengisi dan memilih jawaban yang menurut Bapak/Ibu sesuai dengan memberikan tanda centang (√) pada alternatif yang disediakan sesuai dengan kondisi sebenarnya, yaitu:

SS = Sangat setuju
S = Setuju
TS = Tidak setuju
STS = Sangat tidak setuju

A. Identitas Responden

1. Nama :
2. Jenis kelamin :
3. Usia :

B. Pernyataan mengenai konflik kerja

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Ketika bekerja saya selalu berusaha menjadi yang terbaik				
2	Saya terbiasa tidak pernah melakukan pekerjaan yang sangat merugikan orang lain				
3	Saya tidak suka dengan pendapat teman saya dalam bekerja				
4	Saya tidak bisa memberi pendapat yang baik kepada teman saya				
5	Pekerjaan yang diberikan oleh atasan saya selalu saya kerjakan dengan baik				
6	Pendapat saya dalam bekerja dapat diterima dengan baik oleh rekan kerja saya				
7	Saya merasakan pendapat saya selalu salah menurut rekan kerja saya				
8	Saya selalu memberikan pendapat saat adanya <i>morning briefing</i>				
9	Antara saya dengan rekan kerja memiliki ide yang baik dalam bekerja				
10	Saya merasakan dengan rekan kerja saya mempunyai visi dan misi yang berbeda saat melakukan pekerjaan				
11	Saya merasa tidak adanya permusuhan dengan rekan kerja				
12	Saya selalu tenang dalam bekerja ketika terjadi percekocokan dengan rekan kerja saya				

13	Saya merasa pertengkaran yang terjadi dengan rekan kerja saya membuat suasana bekerja menjadi tidak nyaman				
14	Rekan kerja saya tidak membuat saya marah ketika bekerja				
15	Saya tidak mengganggu rekan kerja saya dalam bekerja				
16	Saya akan melapor kepada atasan saat rekan kerja saya menunggu saya				
17	Saya selalu melawan balik rekan kerja saya saat mengganggu pekerjaan saya				
18	Saya mampu bernegosiasi dengan baik tentang pekerjaan yang diberikan				
19	Saya lalai dalam melakukan pekerjaan				
20	Saya melongkan waktu untuk kegiatan lain saat bekerja				
21	Saya selalu membantu rekan kerja saya ketika kesulitan dalam bekerja				
22	Manajer saya selalu memberikan partner kerja yang kurang mengerti pekerjaan yang sedang saya kerjakan				
23	Pekerjaan yang saya lakukan sesuai dengan yang di berikan oleh manajer				
24	Saya merasa melakukan pekerjaan dengan baik dan benar sesuai dengan SOP yang berlaku				

KETERANGAN:

SL:Sangat Setuju, S:Setuju, TS: Tidak Setuju, STS:Sangat Tidak Setuju

Selamat Mengerjakan

C. Pernyataan mengenai kinerja karyawan

No	Pernyataan	SS	S	TS	STS
1	Saya mempunyai pekerjaan harian yang harus saya kerjakan				
2	Saya mengerjakan pekerjaan yang sesuai dengan <i>job assignment</i> (jabatan pekerjaan) saya				
3	Saya melakukan evaluasi atas pekerjaan yang terselesaikan				
4	saya menyelesaikan pekerjaan saya sesuai dengan rencana harian saya				
5	saya tidak menyelesaikan pekerjaan saya karena banyaknya pekerjaan yang diberikan				
6	saya sangat bersungguh-sungguh dalam mengerjakan tugas yang diberikan				
7	jika saya diberikan pekerjaan akan dikerjakan saat saya ada waktu kosong				
8	saya mampu dalam menangani masalah yang ada di lapangan				
9	saya menggunakan berbagai fasilitas teknologi untuk menunjang pekerjaan saya				
10	sebelum bekerja saya selalu memperhitungkan hambatan yang akan di temui dalam pekerjaan itu				
11	saya selalu bertanya kepada atasan saya tingkat kesalahan pada pekerjaan saya				
12	saya selalu lalai dalam melakukan pekerjaan saya				

13	hasil pekerjaan saya sesuai dengan target hasil pekerjaan yang diharapkan oleh atasan saya				
14	menurut saya hasil pekerjaan yang saya kerjakan sudah bersih				
15	saya tidak bisa memberikan hasil yang maksimal dalam pekerjaan saya				
16	saya memperhatikan target penyelesaian pekerjaan saya dengan target yang telah di rencanakan oleh perusahaan saya				
17	hasil pekerjaan saya sesuai dengan waktu yang diberikan oleh atasan saya				
18	saat hotel sedang ramai, saya tidak memenuhi target waktu yang ditentukan oleh atasan saya				
19	saya selalu mendapatkan jadwal yang tidak sesuai dengan kemauan saya				
20	saya mengerjakan pekerjaan yang di berikan oleh perusahaan sampai selesai				
21	waktu yang berikan oleh atasan saya ketika bekerja sesuai dengan jenis pekerjaan yang di berikan				
22	saya selalu berada di tempat bekerja saya				
23	saya datang dan pulang sesuai dengan jam kerja yang diberikan oleh perusahaan saya				
24	saya mendapatkan waktu yang sesuai dengan pekerjaan saya di berikan oleh atasan saya				
25	saya selalu kekurangan waktu dalam melakukan pekerjaan saya				
26	waktu saya selalu tersita untuk melakukan pekerjaan yang tidak sesuai dengan pekerjaan yang diberikan oleh atasan saya				
27	saya selalu menghadiri <i>morning briefing</i> sebelum pekerjaan dimulai				
28	saya selalu menawarkan bantuan kepada teman saya yang kesulitan				
29	saya tidak datang dalam kegiatan internal diluar tempat saya bekerja, dikarenakan banyaknya waktu yang berbenturan dengan jam kerja saya				
30	dalam bekerja saya selalu melakukan kerjasama dengan bagian/bidang untuk mempercepat pekerjaan saya				
31	saya tidak suka bila ada orang lain yang ingin membantu saya dalam pekerjaan saya				

32	memberikan apresiasi kepada rekan kerja atas hasilnya yang telah dilakukan demi menjalin kerja sama yang baik				
----	---	--	--	--	--

KETERANGAN:

SS:Sangat Setuju, S:Setuju, TS: Tidak Setuju, STS:Sangat Tidak Setuju

***Selamat Mengerjakan**

LAMPIRAN 3

Hasil Data Mentah Variabel X₁, Variabel X₂ dan Variabel Y

NO	Variabel X	Variabel Y	No	Variabel X	Variabel Y
1	86	76	41	86	72
2	94	90	42	77	61
3	97	88	43	80	74
4	73	84	44	99	84
5	93	83	45	94	83
6	77	75	46	80	81
7	89	87	47	81	72
8	89	89	48	95	88
9	78	81	49	92	83
10	88	86	50	79	77

11	93	57	51	69	70
12	83	86	52	77	83
13	72	67	53	92	70
14	72	50	54	84	77
15	81	86	55	92	61
16	98	60	56	89	84
17	85	72	57	76	81
18	89	76	58	83	83
19	92	80	59	90	60
20	88	74	60	75	80
21	91	90	61	75	80
22	91	80	62	90	86
23	89	75	63	87	77
24	78	71	64	100	84
25	81	65	65	91	84
26	93	63	66	90	79
27	77	82	67	91	74
28	78	80	68	85	73
29	93	74	69	98	79
30	85	65	70	87	78
31	78	69	71	89	65
32	83	80	72	86	70
33	75	73	73	77	72
34	87	60	74	83	82
35	96	76	75	89	72
36	87	77	76	82	73
37	84	75	77	96	78
38	85	68	78	88	81
39	78	65	79	85	67
40	86	78	80	88	73

No	Variabel X	Variabel Y
81	88	75
82	96	68
83	87	84
84	97	80
85	86	74
86	81	81
87	91	72
88	87	79
89	97	77
90	88	80
91	82	81
92	90	81

Tabulasi Data Variabel X, dan Variabel Y

No	Variabel X	Variabel Y	X ²	Y ²
1	76	86	5776	7396
2	90	94	8100	8836
3	88	97	7744	9409
4	84	73	7056	5329
5	83	93	6889	8649
6	75	77	5625	5929
7	87	89	7569	7921
8	89	89	7921	7921
9	81	78	6561	6084
10	86	88	7396	7744
11	57	93	3249	8649
12	86	83	7396	6889
13	67	72	4489	5184
14	50	72	2500	5184
15	86	81	7396	6561

16	60	98	3600	9604
17	72	85	5184	7225
18	76	89	5776	7921
19	80	92	6400	8464
20	74	88	5476	7744
21	90	91	8100	8281
22	80	89	6400	7921
23	75	78	5625	6084
24	71	81	5041	6561
25	65	93	4225	8649
26	63	77	3969	5929
27	82	82	6724	6724
28	80	78	6400	6084
29	74	93	5476	8649
30	65	85	4225	7225
31	69	78	4761	6084
32	80	83	6400	6889
33	73	75	5329	5625
34	60	87	3600	7569
35	76	96	5776	9216
36	77	87	5929	7569
37	75	84	5625	7056
38	68	85	4624	7225
39	65	78	4225	6084
40	78	86	6084	7396
41	72	86	5184	7396
42	61	77	3721	5929
43	74	80	5476	6400
44	84	99	7056	9801
45	83	94	6889	8836
46	81	80	6561	6400
47	72	81	5184	6561
48	88	95	7744	9025
49	83	92	6889	8464
50	77	79	5929	6241
51	70	69	4900	4761
52	83	77	6889	5929
53	72	92	5184	8464
54	77	84	5929	7056
55	61	92	3721	8464
56	84	89	7056	7921
57	81	76	6561	5776
58	83	83	6889	6889
59	60	90	3600	8100

60	80	75	6400	5625
61	80	75	6400	5625
62	86	90	7396	8100
63	77	87	5929	7569
64	84	100	7056	10000
65	84	91	7056	8281
66	79	90	6241	8100
67	74	93	5476	8649
68	73	85	5329	7225
69	79	98	6241	9604
70	78	87	6084	7569
71	65	89	4225	7921
72	70	86	4900	7396
73	72	77	5184	5929
74	82	83	6724	6889
75	72	89	5184	7921
76	73	82	5329	6724
77	78	96	6084	9216
78	81	88	6561	7744
79	67	85	4489	7225
80	72	88	5184	7744
81	75	88	5625	7744
82	68	96	4624	9216
83	84	87	7056	7569
84	80	97	6400	9409
85	74	86	5476	7396
86	81	81	6561	6561
87	72	91	5184	8281
88	79	87	6241	7569
89	77	97	5929	9409
90	80	88	6400	7744
91	81	82	6561	6724
92	81	90	6561	8100



LAMPIRAN 4

Deskripsi Variabel X

1. Menentukan Rentang

Rentang = Data Terbesar – Data Terkecil

= 90 - 50

103

$$= 40$$

2. Banyaknya Interval Kelas

$$\begin{aligned} K &= 1 - (3,3) \text{ Log } n \\ &= 1 - (3,3) \text{ Log } 92 \\ &= 7,48 \text{ (ditetapkan menjadi 7)} \end{aligned}$$

3. Panjang Kelas Interval

$$\begin{aligned} P &= \frac{\text{Rentang}}{\text{Kelas}} \\ &= \frac{40}{7} = 5,71 \text{ (ditetapkan menjadi 6)} \end{aligned}$$

No.	Skor			f	Batas Bawah	Batas Atas	fk	ft
1	50	-	55	1	49,5	55,5	1	1,1%
2	56	-	61	6	55,5	61,5	6	6,5%
3	62	-	67	7	61,5	67,5	7	7,6%
4	68	-	73	17	67,5	73,5	17	18,5%
5	74	-	79	23	73,5	79,5	23	25,0%
6	80	-	85	28	79,5	85,5	28	30,4%
7	86	-	91	10	85,5	91,5	10	10,9%
JUMLAH				92				100%

Deskripsi Variabel Y

(Keterampilan Manajemen Waktu)

1. Menentukan Rentang

$$\text{Rentang} = \text{Data Terbesar} - \text{Data Terkecil}$$

$$= 100 - 69$$

$$= 31$$

2. Banyaknya Interval Kelas

$$K = 1 - (3,3) \text{ Log } n$$

$$= 1 - (3,3) \text{ Log } 92$$

$$= 7,48 \text{ (ditetapkan menjadi 8)}$$

3. Panjang Kelas Interval

$$P = \frac{\text{Rentang}}{\text{Kelas}}$$

$$= \frac{31}{8} = 3,87 \text{ (ditetapkan menjadi 4)}$$

No.	Skor			f	Batas Bawah	Batas Atas	fk	ft
1	69	-	72	3	68,5	72,5	7	3,3%
2	73	-	76	5	72,5	76,5	21	5,4%
3	77	-	80	13	76,5	80,5	33	14,1%
4	81	-	84	13	80,5	84,5	39	14,1%
5	85	-	88	22	84,5	88,5	41	23,9%
6	89	-	92	18	88,5	92,5	32	19,6%
7	93	-	96	11	92,5	96,5	11	12,0%
8	97	-	100	7	96,5	100,5	2	7,6%
JUMLAH				92				100%

LAMPIRAN 5

Tabel Perhitungan Rata-rata, Varians dan Simpangan Baku Variabel X dan Y

No. Res	X	Y	X - X	Y - Y	(X - X) ²	(Y - Y) ²
1	76	86	-0,05	-0,11	0,00	0,01
2	90	94	13,95	7,89	194,48	62,27
3	88	97	11,95	10,89	142,70	118,62
4	84	73	7,95	-13,11	63,13	171,84
5	83	93	6,95	6,89	48,24	47,49
6	75	77	-1,05	-9,11	1,11	82,97
7	87	89	10,95	2,89	119,81	8,36
8	89	89	12,95	2,89	167,59	8,36
9	81	78	4,95	-8,11	24,46	65,75
10	86	88	9,95	1,89	98,92	3,58
11	57	93	-19,05	6,89	363,07	47,49
12	86	83	9,95	-3,11	98,92	9,66
13	67	72	-9,05	-14,11	81,98	199,06
14	50	72	-26,05	-14,11	678,83	199,06
15	86	81	9,95	-5,11	98,92	26,10
16	60	98	-16,05	11,89	257,74	141,40
17	72	85	-4,05	-1,11	16,44	1,23
18	76	89	-0,05	2,89	0,00	8,36
19	80	92	3,95	5,89	15,57	34,71
20	74	88	-2,05	1,89	4,22	3,58
21	90	91	13,95	4,89	194,48	23,92
22	80	89	3,95	2,89	15,57	8,36
23	75	78	-1,05	-8,11	1,11	65,75
24	71	81	-5,05	-5,11	25,55	26,10
25	65	93	-11,05	6,89	122,20	47,49
26	63	77	-13,05	-9,11	170,42	82,97
27	82	82	5,95	-4,11	35,35	16,88
28	80	78	3,95	-8,11	15,57	65,75
29	74	93	-2,05	6,89	4,22	47,49
30	65	85	-11,05	-1,11	122,20	1,23
31	69	78	-7,05	-8,11	49,76	65,75
32	80	83	3,95	-3,11	15,57	9,66
33	73	75	-3,05	-11,11	9,33	123,40
34	60	87	-16,05	0,89	257,74	0,79
35	76	96	-0,05	9,89	0,00	97,84
36	77	87	0,95	0,89	0,89	0,79
37	75	84	-1,05	-2,11	1,11	4,45
38	68	85	-8,05	-1,11	64,87	1,23
39	65	78	-11,05	-8,11	122,20	65,75
40	78	86	1,95	-0,11	3,79	0,01
41	72	86	-4,05	-0,11	16,44	0,01
42	61	77	-15,05	-9,11	226,63	82,97

43	74	80	-2,05	-6,11	4,22	37,32
44	84	99	7,95	12,89	63,13	166,19
45	83	94	6,95	7,89	48,24	62,27
46	81	80	4,95	-6,11	24,46	37,32
47	72	81	-4,05	-5,11	16,44	26,10
48	88	95	11,95	8,89	142,70	79,06
49	83	92	6,95	5,89	48,24	34,71
50	77	79	0,95	-7,11	0,89	50,53
51	70	69	-6,05	-17,11	36,66	292,71
52	83	77	6,95	-9,11	48,24	82,97
53	72	92	-4,05	5,89	16,44	34,71
54	77	84	0,95	-2,11	0,89	4,45
55	61	92	-15,05	5,89	226,63	34,71
56	84	89	7,95	2,89	63,13	8,36
57	81	76	4,95	-10,11	24,46	102,19
58	83	83	6,95	-3,11	48,24	9,66
59	60	90	-16,05	3,89	257,74	15,14
60	80	75	3,95	-11,11	15,57	123,40
61	80	75	3,95	-11,11	15,57	123,40
62	86	90	9,95	3,89	98,92	15,14
63	77	87	0,95	0,89	0,89	0,79
64	84	100	7,95	13,89	63,13	192,97
65	84	91	7,95	4,89	63,13	23,92
66	79	90	2,95	3,89	8,68	15,14
67	74	93	-2,05	6,89	4,22	47,49
68	73	85	-3,05	-1,11	9,33	1,23
69	79	98	2,95	11,89	8,68	141,40
70	78	87	1,95	0,89	3,79	0,79
71	65	89	-11,05	2,89	122,20	8,36
72	70	86	-6,05	-0,11	36,66	0,01
73	72	77	-4,05	-9,11	16,44	82,97
74	82	83	5,95	-3,11	35,35	9,66
75	72	89	-4,05	2,89	16,44	8,36
76	73	82	-3,05	-4,11	9,33	16,88
77	78	96	1,95	9,89	3,79	97,84
78	81	88	4,95	1,89	24,46	3,58
79	67	85	-9,05	-1,11	81,98	1,23
80	72	88	-4,05	1,89	16,44	3,58
81	75	88	-1,05	1,89	1,11	3,58
82	68	96	-8,05	9,89	64,87	97,84
83	84	87	7,95	0,89	63,13	0,79
84	80	97	3,95	10,89	15,57	118,62
85	74	86	-2,05	-0,11	4,22	0,01
86	81	81	4,95	-5,11	24,46	26,10

87	72	91	-4,05	4,89	16,44	23,92
88	79	87	2,95	0,89	8,68	0,79
89	77	97	0,95	10,89	0,89	118,62
90	80	88	3,95	1,89	15,57	3,58
91	81	82	4,95	-4,11	24,46	16,88
92	81	90	4,95	3,89	24,46	15,14
Jumlah	699	792			5940,73	4500,91
	7	2				



LAMPIRAN 6

Perhitungan Rata-rata, Varians, Simpangan Baku, Median dan Modus Variabel X Dengan Variabel Y

Perhitungan Rata-Rata Varians dan Simpangan Baku

Variabel X	<u>Rata-rata :</u>	Variabel Y
$X = \frac{\sum X}{n}$ $= \frac{6997}{92}$ $= 76,05$	$Y = \frac{\sum Y}{n}$ $= \frac{7922}{92}$ $= 86,11$	$Y = \frac{\sum Y}{n}$ $= \frac{7922}{92}$ $= 86,11$

Variabel X	<u>Varians :</u>	Variabel Y
$S^2 = \frac{\sum (X-X)^2}{n-1}$ $= \frac{5940,73}{91}$ $= 65,28$	$S^2 = \frac{\sum (Y-Y)^2}{n-1}$ $= \frac{4500,91}{91}$ $= 49,46$	$S^2 = \frac{\sum (Y-Y)^2}{n-1}$ $= \frac{4500,91}{91}$ $= 49,46$

Variabel X	<u>Simpangan Baku :</u>	Variabel Y
$SD = \sqrt{S^2}$ $= \sqrt{65,28}$ $= 8,08$	$SD = \sqrt{S^2}$ $= \sqrt{49,46}$ $= 7,03$	$SD = \sqrt{S^2}$ $= \sqrt{49,46}$ $= 7,03$

Variabel X	<u>Median</u>	Variabel Y
$Me = \frac{(X_{n/2} + (X_{(n/2)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{92/2} + (X_{(92/2)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{46} + (X_{(46)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{46} + X_{47})}{2}$ <p style="text-align: center;">(Urutan 46 dan Urutan 47)/2</p> $= \frac{(77+77)}{2}$ $= 77$	$Me = \frac{(X_{n/2} + (X_{(n/2)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{92/2} + (X_{(92/2)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{46} + (X_{(46)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{46} + X_{47})}{2}$ <p style="text-align: center;">(Urutan 46 dan Urutan 47)/2</p> $= \frac{(87+87)}{2}$ $= 87$	$Me = \frac{(X_{n/2} + (X_{(n/2)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{92/2} + (X_{(92/2)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{46} + (X_{(46)+1}))}{2}$ $= \frac{(X_{46} + X_{47})}{2}$ <p style="text-align: center;">(Urutan 46 dan Urutan 47)/2</p> $= \frac{(87+87)}{2}$ $= 87$

Me = 77

Me = 87

LAMPIRAN 7

Uji Normalitas Variabel X

No.	X	f	fk	Z ₂	F(z ₂)	S(z)	F(z)-S(z)
1	50	1	1	-3,225	0,001	0,001	0,000
2	57	1	2	-2,358	0,009	0,010	0,000
3	60	1	3	-1,987	0,023	0,024	0,001
4	60	1	4	-1,987	0,023	0,024	0,001
5	60	1	5	-1,987	0,023	0,024	0,001
6	61	1	6	-1,863	0,031	0,033	0,001
7	61	1	7	-1,863	0,031	0,033	0,001
8	63	1	8	-1,616	0,053	0,055	0,002
9	65	1	9	-1,368	0,086	0,089	0,004
10	65	1	10	-1,368	0,086	0,089	0,004
11	65	1	11	-1,368	0,086	0,089	0,004
12	65	1	12	-1,368	0,086	0,089	0,004
13	67	1	13	-1,121	0,131	0,137	0,006
14	67	1	14	-1,121	0,131	0,137	0,006
15	68	1	15	-0,997	0,159	0,166	0,007
16	68	1	16	-0,997	0,159	0,166	0,007
17	69	1	17	-0,873	0,191	0,200	0,008
18	70	1	18	-0,749	0,227	0,237	0,010
19	70	1	19	-0,749	0,227	0,237	0,010
20	71	1	20	-0,626	0,266	0,278	0,012
21	72	1	21	-0,502	0,308	0,321	0,014
22	72	1	22	-0,502	0,308	0,321	0,014
23	72	1	23	-0,502	0,308	0,321	0,014
24	72	1	24	-0,502	0,308	0,321	0,014
25	72	1	25	-0,502	0,308	0,321	0,014
26	72	1	26	-0,502	0,308	0,321	0,014
27	72	1	27	-0,502	0,308	0,321	0,014
28	72	1	28	-0,502	0,308	0,321	0,014
29	73	1	29	-0,378	0,353	0,368	0,016
30	73	1	30	-0,378	0,353	0,368	0,016
31	73	1	31	-0,378	0,353	0,368	0,016
32	74	1	32	-0,254	0,400	0,417	0,018
33	74	1	33	-0,254	0,400	0,417	0,018
34	74	1	34	-0,254	0,400	0,417	0,018

35	74	1	35	-0,254	0,400	0,417	0,018
36	74	1	36	-0,254	0,400	0,417	0,018
37	75	1	37	-0,130	0,448	0,468	0,020
38	75	1	38	-0,130	0,448	0,468	0,020
39	75	1	39	-0,130	0,448	0,468	0,020
40	75	1	40	-0,130	0,448	0,468	0,020
41	76	1	41	-0,007	0,497	0,519	0,022
42	76	1	42	-0,007	0,497	0,519	0,022
43	76	1	43	-0,007	0,497	0,519	0,022
44	77	1	44	0,117	0,547	0,571	0,024
45	77	1	45	0,117	0,547	0,571	0,024
46	77	1	46	0,117	0,547	0,571	0,024
47	77	1	47	0,117	0,547	0,571	0,024
48	77	1	48	0,117	0,547	0,571	0,024
49	78	1	49	0,241	0,595	0,621	0,026
50	78	1	50	0,241	0,595	0,621	0,026
51	78	1	51	0,241	0,595	0,621	0,026
52	79	1	52	0,365	0,642	0,671	0,028
53	79	1	53	0,365	0,642	0,671	0,028
54	79	1	54	0,365	0,642	0,671	0,028
55	80	1	55	0,488	0,687	0,718	0,030
56	80	1	56	0,488	0,687	0,718	0,030
57	80	1	57	0,488	0,687	0,718	0,030
58	80	1	58	0,488	0,687	0,718	0,030
59	80	1	59	0,488	0,687	0,718	0,030
60	80	1	60	0,488	0,687	0,718	0,030
61	80	1	61	0,488	0,687	0,718	0,030
62	80	1	62	0,488	0,687	0,718	0,030
63	81	1	63	0,612	0,730	0,762	0,032
64	81	1	64	0,612	0,730	0,762	0,032
65	81	1	65	0,612	0,730	0,762	0,032
66	81	1	66	0,612	0,730	0,762	0,032
67	81	1	67	0,612	0,730	0,762	0,032
68	81	1	68	0,612	0,730	0,762	0,032
69	81	1	69	0,612	0,730	0,762	0,032
70	82	1	70	0,736	0,769	0,803	0,034
71	82	1	71	0,736	0,769	0,803	0,034
72	83	1	72	0,860	0,805	0,840	0,035
73	83	1	73	0,860	0,805	0,840	0,035
74	83	1	74	0,860	0,805	0,840	0,035
75	83	1	75	0,860	0,805	0,840	0,035
76	83	1	76	0,860	0,805	0,840	0,035
77	84	1	77	0,983	0,837	0,874	0,037
78	84	1	78	0,983	0,837	0,874	0,037

79	84	1	79	0,983	0,837	0,874	0,037
80	84	1	80	0,983	0,837	0,874	0,037
81	84	1	81	0,983	0,837	0,874	0,037
82	84	1	82	0,983	0,837	0,874	0,037
83	86	1	83	1,231	0,891	0,930	0,039
84	86	1	84	1,231	0,891	0,930	0,039
85	86	1	85	1,231	0,891	0,930	0,039
86	86	1	86	1,231	0,891	0,930	0,039
87	87	1	87	1,355	0,912	0,952	0,040
88	88	1	88	1,478	0,930	0,971	0,041
89	88	1	89	1,478	0,930	0,971	0,041
90	89	1	90	1,602	0,945	0,987	0,042
91	90	1	91	1,726	0,958	1,000	0,042
92	90	1	92	1,726	0,958	1,000	0,042



Uji Normalitas Variabel Y

No.	Y	f	fk	Z_2	$F(z_2)$	$S(z)$	$ F(z)-S(z) $
1	69	1	1	-2,433	0,007	0,008	0,000
2	72	1	2	-2,006	0,022	0,023	0,001
3	72	1	3	-2,006	0,022	0,023	0,001
4	73	1	4	-1,864	0,031	0,032	0,001
5	75	1	5	-1,580	0,057	0,059	0,001
6	75	1	6	-1,580	0,057	0,059	0,001
7	75	1	7	-1,580	0,057	0,059	0,001
8	76	1	8	-1,437	0,075	0,077	0,002
9	77	1	9	-1,295	0,098	0,100	0,002
10	77	1	10	-1,295	0,098	0,100	0,002
11	77	1	11	-1,295	0,098	0,100	0,002
12	77	1	12	-1,295	0,098	0,100	0,002
13	77	1	13	-1,295	0,098	0,100	0,002
14	78	1	14	-1,153	0,124	0,128	0,003
15	78	1	15	-1,153	0,124	0,128	0,003
16	78	1	16	-1,153	0,124	0,128	0,003
17	78	1	17	-1,153	0,124	0,128	0,003
18	78	1	18	-1,153	0,124	0,128	0,003
19	79	1	19	-1,011	0,156	0,160	0,004
20	80	1	20	-0,869	0,193	0,197	0,005
21	80	1	21	-0,869	0,193	0,197	0,005
22	81	1	22	-0,726	0,234	0,240	0,006
23	81	1	23	-0,726	0,234	0,240	0,006
24	81	1	24	-0,726	0,234	0,240	0,006
25	81	1	25	-0,726	0,234	0,240	0,006
26	82	1	26	-0,584	0,280	0,286	0,007
27	82	1	27	-0,584	0,280	0,286	0,007
28	82	1	28	-0,584	0,280	0,286	0,007
29	83	1	29	-0,442	0,329	0,337	0,008

30	83	1	30	-0,442	0,329	0,337	0,008
31	83	1	31	-0,442	0,329	0,337	0,008
32	83	1	32	-0,442	0,329	0,337	0,008
33	84	1	33	-0,300	0,382	0,392	0,009
34	84	1	34	-0,300	0,382	0,392	0,009
35	85	1	35	-0,158	0,437	0,448	0,011
36	85	1	36	-0,158	0,437	0,448	0,011
37	85	1	37	-0,158	0,437	0,448	0,011
38	85	1	38	-0,158	0,437	0,448	0,011
39	85	1	39	-0,158	0,437	0,448	0,011
40	86	1	40	-0,015	0,494	0,506	0,012
41	86	1	41	-0,015	0,494	0,506	0,012
42	86	1	42	-0,015	0,494	0,506	0,012
43	86	1	43	-0,015	0,494	0,506	0,012
44	86	1	44	-0,015	0,494	0,506	0,012
45	87	1	45	0,127	0,550	0,564	0,014
46	87	1	46	0,127	0,550	0,564	0,014
47	87	1	47	0,127	0,550	0,564	0,014
48	87	1	48	0,127	0,550	0,564	0,014
49	87	1	49	0,127	0,550	0,564	0,014
50	87	1	50	0,127	0,550	0,564	0,014
51	88	1	51	0,269	0,606	0,621	0,015
52	88	1	52	0,269	0,606	0,621	0,015
53	88	1	53	0,269	0,606	0,621	0,015
54	88	1	54	0,269	0,606	0,621	0,015
55	88	1	55	0,269	0,606	0,621	0,015
56	88	1	56	0,269	0,606	0,621	0,015
57	89	1	57	0,411	0,660	0,676	0,016
58	89	1	58	0,411	0,660	0,676	0,016
59	89	1	59	0,411	0,660	0,676	0,016
60	89	1	60	0,411	0,660	0,676	0,016
61	89	1	61	0,411	0,660	0,676	0,016
62	89	1	62	0,411	0,660	0,676	0,016
63	89	1	63	0,411	0,660	0,676	0,016
64	90	1	64	0,553	0,710	0,728	0,018
65	90	1	65	0,553	0,710	0,728	0,018
66	90	1	66	0,553	0,710	0,728	0,018
67	90	1	67	0,553	0,710	0,728	0,018
68	91	1	68	0,695	0,757	0,775	0,019
69	91	1	69	0,695	0,757	0,775	0,019
70	91	1	70	0,695	0,757	0,775	0,019
71	92	1	71	0,838	0,799	0,819	0,020
72	92	1	72	0,838	0,799	0,819	0,020
73	92	1	73	0,838	0,799	0,819	0,020

74	92	1	74	0,838	0,799	0,819	0,020
75	93	1	75	0,980	0,836	0,857	0,021
76	93	1	76	0,980	0,836	0,857	0,021
77	93	1	77	0,980	0,836	0,857	0,021
78	93	1	78	0,980	0,836	0,857	0,021
79	93	1	79	0,980	0,836	0,857	0,021
80	94	1	80	1,122	0,869	0,891	0,021
81	94	1	81	1,122	0,869	0,891	0,021
82	95	1	82	1,264	0,897	0,919	0,022
83	96	1	83	1,406	0,920	0,943	0,023
84	96	1	84	1,406	0,920	0,943	0,023
85	96	1	85	1,406	0,920	0,943	0,023
86	97	1	86	1,549	0,939	0,962	0,023
87	97	1	87	1,549	0,939	0,962	0,023
88	97	1	88	1,549	0,939	0,962	0,023
89	98	1	89	1,691	0,955	0,978	0,024
90	98	1	90	1,691	0,955	0,978	0,024
91	99	1	91	1,833	0,967	0,990	0,024
92	100	1	92	1,975	0,976	1,000	0,024



LAMPIRAN 8

PERHITUNGAN PERSAMAAN REGRESI LINEAR SEDERHANA

n	$=$	92			
$\sum XY$	$=$	599356		$\sum X^2$	$=$ 538093
$\sum X$	$=$	6997		$\sum Y^2$	$=$ 686654
$\sum Y$	$=$	7922			

Rata-Rata

$$\bar{Y} = \frac{\sum Y}{n} = \frac{7922}{92} = 86,1087$$

$$\bar{X} = \frac{\sum X}{n} = \frac{6997}{92} = 76,05$$

$$\begin{aligned}\sum X^2 &= \sum X^2 - \frac{(\sum X)^2}{n} \\ &= 538093 - \frac{(6997)^2}{92} \\ &= 5940,728\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\sum Y^2 &= \sum Y^2 - \frac{(\sum Y)^2}{n} \\ &= 686654 - \frac{(7922)^2}{92} \\ &= 4500,913\end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \sum XY &= \sum XY - \frac{(\sum X)(\sum Y)}{n} \\ &= 599356 - \frac{(6997)(7922)}{92} \\ &= -3146,54 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} b &= \frac{\sum XY}{\sum X^2} \\ &= \frac{-3146,5435}{5940,7283} \\ &= -0,530 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} a &= Y - bX \\ &= 86,11 - (-40,28) \\ &= 126,39 \end{aligned}$$

$$\hat{Y} = 126,39 - 0,530X$$

Perhitungan Uji Keberartian Regresi

1. Mencari Jumlah Kuadrat Total JK (T)

$$\begin{aligned} JK(T) &= \sum Y^2 \\ &= 686654 \end{aligned}$$

2. Mencari jumlah kuadrat regresi a JK (a)

$$\begin{aligned} JK(a) &= \frac{(\sum Y)^2}{n} \\ &= \frac{7922^2}{92} \\ &= 682153,09 \end{aligned}$$

3. Mencari jumlah kuadrat regresi b JK (b/a)

$$JK(b) =$$

$$= -0,530 \left\{ \frac{599356 - \left(\frac{6997}{92} \right) \left(\frac{7922}{92} \right)}{92} \right\}$$

$$= 1667,67$$

4. Mencari jumlah kuadrat residu JK (S)

JK (S)

$$= JK (T) - JK (a) - JK (b/a)$$

$$= 686654 - 682153,09 - 1667,67$$

$$= 4500,91$$

5. Mencari Derajat Kebebasan

$$dk_{(T)} = n = 92$$

$$dk_{(a)} = 1$$

$$dk_{(b/a)} = 1$$

$$dk_{(res)} = n - 2 = 90$$

6. Mencari Rata-rata Jumlah Kuadrat

$$RJK_{(b/a)} = \frac{JK_{(b/a)}}{dk_{(b/a)}} = \frac{1667,67}{1} = 1667,67$$

$$RJK_{(res)} = \frac{JK_{(res)}}{dk_{(res)}} = \frac{4500,91}{90} = 50,01$$

7. Kriteria Pengujian

Terima H_0 jika $F_{hitung} < F_{tabel}$, maka regresi tidak berarti

Tolak H_0 jika $F_{hitung} > F_{tabel}$, maka regresi berarti

8. Pengujian

$$F_{hitung} = \frac{RJK_{(b/a)}}{RJK_{(res)}} = \frac{1667,67}{50,01} = 33,35$$

9. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perhitungan $33,35$, dan $F_{\text{tabel}(0,05;1/90)} = 3,95$ sehingga $F_{\text{hitung}} > F_{\text{tabel}}$ maka dapat disimpulkan bahwa model persamaan regresi adalah signifikan

Perhitungan Uji Kelinearan Regresi

1. Mencari Jumlah Kuadrat Kekeliruan JK (G)

$$\begin{aligned} \text{JK (G)} &= \sum \left\{ \text{SY}_k^2 - \frac{\text{SY}_k^2}{n_k} \right\} \\ &= 3597,80 \end{aligned}$$

2. Mencari Jumlah Kuadrat Tuna cocok JK (TC)

$$\begin{aligned} \text{JK (TC)} &= \text{JK (S)} - \text{JK(G)} \\ &= 4500,91 - 3597,8 \\ &= 903,11 \end{aligned}$$

3. Mencari Derajat Kebebasan

$$k = 29$$

$$dk_{(TC)} = k - 2 = 27$$

$$dk_{(G)} = n - k = 63$$

4. Mencari rata-rata jumlah kuadrat

$$RJK_{(TC)} = \frac{903,11}{27} = 33,45$$

$$RJK_{(G)} = \frac{3597,80}{63} = 57,11$$

5. Kriteria Pengujian

Tolak H_0 jika $F_{hitung} > F_{tabel}$, maka regresi tidak linier

Terima H_0 jika $F_{hitung} < F_{tabel}$, maka regresi linier

6. Pengujian

$$F_{hitung} = \frac{RJK_{(TC)}}{RJK_{(G)}} = \frac{33,45}{57,11} = 0,59$$

7. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perhitungan

sehingga $F_{hitung} < F_{tabel}$ maka dapat disimpulkan bahwa

model persamaan regresi adalah linier

$$F_{hitung} = 0,59, \text{ dan } F_{tabel(0,05;31/41)} = 1,66$$



Perhitungan JK (G)												
No.	K	n_i	X	Y	Y^2	XY	SYk^2			$(SYk)^2$	$(SYk^2 - (SYk)^2)$	
										n		n
1	1	1	50	86	7396	4300	7396	86	7396	7396,0		0,00
2	2	1	57	94	8836	5358	8836	94	8836	8836,0		0,00
3	3	3	60	97	9409	5820	23387	263	69169	23056,3		330,67
4			60	73	5329	4380						
5			60	93	8649	5580						
6	4	2	61	77	5929	4697	13850	166	27556	13778,0		72,00
7			61	89	7921	5429						
8	5	1	63	89	7921	5607	7921	89	7921	7921,0		0,00
9	6	4	65	78	6084	5070	29366	259	67081	16770,3		12595,75

10			65	88	7744	5720						
11			65	93	8649	6045						
12			65	83	6889	5395						
13	7	2	67	72	5184	4824	10368	144	20736	10368,0		0,00
14			67	72	5184	4824						
15	8	2	68	81	6561	5508	16165	179	32041	16020,5		144,50
16			68	98	9604	6664						
17	9	1	69	85	7225	5865	7225	85	7225	7225,0		0,00
18	10	2	70	89	7921	6230	16385	181	32761	16380,5		4,50
19			70	92	8464	6440						
20	11	1	71	88	7744	6248	7744	88	7744	7744,0		0,00
21	12	8	72	91	8281	6552	56233	669	447561	55945,1		287,88
22			72	89	7921	6408						
23			72	78	6084	5616						
24			72	81	6561	5832						
25			72	93	8649	6696						
26			72	77	5929	5544						
27			72	82	6724	5904						
28			72	78	6084	5616						
29	13	3	73	93	8649	6789	21958	256	65536	21845,3		112,67
30			73	85	7225	6205						
31			73	78	6084	5694						
32	14	5	74	83	6889	6142	36868	428	183184	36636,8		231,20
33			74	75	5625	5550						
34			74	87	7569	6438						
35			74	96	9216	7104						
36			74	87	7569	6438						
37	15	4	75	84	7056	6300	27761	333	110889	27722,3		38,75
38			75	85	7225	6375						
39			75	78	6084	5850						
40			75	86	7396	6450						
41	16	3	76	86	7396	6536	19725	243	59049	19683,0		42,00
42			76	77	5929	5852						
43			76	80	6400	6080						
44	17	5	77	99	9801	7623	40623	449	201601	40320,2		302,80
45			77	94	8836	7238						
46			77	80	6400	6160						
47			77	81	6561	6237						
48			77	95	9025	7315						
49	18	3	78	92	8464	7176	19466	240	57600	19200,0		266,00
50			78	79	6241	6162						
51			78	69	4761	5382						
52	19	3	79	77	5929	6083	21449	253	64009	21336,3		112,67
53			79	92	8464	7268						
54			79	84	7056	6636						
55	20	8	80	92	8464	7360	56500	670	448900	56112,5		387,50

56			80	89	7921	7120						
57			80	76	5776	6080						
58			80	83	6889	6640						
59			80	90	8100	7200						
60			80	75	5625	6000						
61			80	75	5625	6000						
62			80	90	8100	7200						
63	21	7	81	87	7569	7047	59428	644	414736	59248,0		180,00
64			81	100	10000	8100						
65			81	91	8281	7371						
66			81	90	8100	7290						
67			81	93	8649	7533						
68			81	85	7225	6885						
69			81	98	9604	7938						
70	22	2	82	87	7569	7134	15490	176	30976	15488,0		2,00
71			82	89	7921	7298						
72	23	5	83	86	7396	7138	34859	417	173889	34777,8		81,20
73			83	77	5929	6391						
74			83	83	6889	6889						
75			83	89	7921	7387						
76			83	82	6724	6806						
77	24	6	84	96	9216	8064	48889	541	292681	48780,2		108,83
78			84	88	7744	7392						
79			84	85	7225	7140						
80			84	88	7744	7392						
81			84	88	7744	7392						
82			84	96	9216	8064						
83	25	4	86	87	7569	7482	39216	351	123201	30800,3		8415,75
84			86	97	9409	8342						
85			86	86	7396	7396						
86			86	81	6561	6966						
87	26	1	87	91	8281	7917	8281	91	8281	8281,0		0,00
88	27	2	88	87	7569	7656	16978	184	33856	16928,0		50,00
89			88	97	9409	8536						
90	28	1	89	88	7744	7832	7744	88	7744	7744,0		
91	29	2	90	82	6724	7380	14824	172	29584	14792,0		32,00
92			90	90	8100	8100						
S	29	92	6997	7922								3597,80



Sumber Varians	dk	Jumlah Kuadrat (JK)	Rata-rata Jumlah Kuadrat (RJK)	F _{hitung} g	F _{tabel}
Total	n	ΣY^2		-	
Regresi (a)	1	$\frac{(\Sigma Y)^2}{n}$	-		F _o > F _t
Regresi (b/a)	1	$b \left\{ \Sigma XY - \frac{(\Sigma X)(\Sigma Y)}{N} \right\}$	<u>JK(b)</u>	<u>S²reg</u>	Maka

Residu	$n - 2$	JK (S)	$\frac{JK(S)}{n-2}$	S^2_{res}	regresi Berarti
Tuna Cocok	$k - 2$	JK (TC)	$\frac{JK (TC)}{k-2}$	S^2_{TC}	Fo < Ft Maka
Galat Kekeliruan	$n - k$	JK (G)	$\frac{JK (G)}{n - k}$	S^2_G	Regresi Linier

Sumber Varians	dk	Jumlah Kuadrat (JK)	Rata-rata Jumlah Kuadrat (RJK)	Fhitung	Ftabel
Total	92	686654,00			
Regresi (a)	1	682153,09			
Regresi (b/a)	1	1667,67	1667,67	33,35	3,95
Sisa	90	4500,91	50,01		
Tuna Cocok	27	903,11	33,45	1,03	1,66
Galat Kekeliruan	63	2037,87	32,35		

LAMPIRAN 9

Perhitungan Koefisien Korelasi *Product Moment*

Diketahui

n	=	92
ΣX	=	6997
ΣX^2	=	538093
ΣY	=	7922
ΣY^2	=	686654
ΣXY	=	599356

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

$$= \frac{92 \cdot 599356 - [6997] \cdot [7922]}{\sqrt{\{92 \cdot 538093 - 6997^2\} \cdot \{92 \cdot 686654 - 7922^2\}}}$$

$$= \frac{55140752 - 55430234}{\sqrt{546547} \cdot 414084}$$

$$= \frac{-289482}{475727,199}$$

$$= -0,609$$

Kesimpulan :

Pada perhitungan product moment di atas diperoleh $r_{hitung}(\rho_{xy}) = -0,609$ karena $\rho > 0$.
 Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang positif antara variabel X terhadap variabel Y.

Menghitung Uji Signifikansi Koefisien Korelasi menggunakan Uji-t, yaitu dengan rumus :

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

$$= \frac{-0,609 \sqrt{90}}{\sqrt{1-0,371}}$$

$$= \frac{-0,609 \cdot 9,486833}{\sqrt{0,629}}$$

$$= \frac{-5,777}{0,79}$$

$$= -7,28$$

Kesimpulan :

t_{tabel} pada taraf signifikansi 0,05 dengan dk $(n-2) = (92 - 2) = 90$ sebesar 0,205

Kriteria pengujian :

H_0 : ditolak atau signifikan jika $t_{\text{hitung}} > t_{\text{tabel}}$.

H_0 : diterima atau tidak signifikan jika $t_{\text{hitung}} < t_{\text{tabel}}$.

Dari hasil pengujian :

$t_{\text{hitung}} [-7,28] > t_{\text{tabel}} (0,205)$, maka terdapat hubungan yang signifikan antara variabel X dengan variabel Y

Perhitungan Uji Koefisien Determinasi

Untuk mencari seberapa besar variasi variabel Y yang ditentukan oleh variabel X, maka digunakan Uji Koefisien Determinasi dengan rumus :

$$\begin{aligned} \text{KD} &= r_{xy}^2 \times 100\% \\ &= -0,609^2 \times 100\% \\ &= 0,3709 \times 100\% \\ &= 37,1\% \end{aligned}$$

Dari hasil tersebut diinterpretasikan bahwa variasi kinerja karyawan ditentukan oleh konflik kerja sebesar 37,1%.



Daftar Riwayat Penulis



Cahyo Ramadhan, Lahir di Jakarta 25 Januari 1996. Penulis merupakan anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Maryono dan Ibu Titik Rofikoh. Penulis pertama kali masuk pendidikan formal di SD Negeri 07 Malaka Jaya Pagi dan lulus pada tahun 2008, di tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 139 Jakarta dan lulus pada tahun 2011. Kemudian penulis melanjutkan di SMA Negeri 59 Jakarta dan lulus pada tahun 2014. Setelah itu penulis diterima di Universitas Negeri Jakarta dengan Program Studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga dengan Konsentrasi Akomodasi Perhotelan pada tahun 2014 melalui jalur SBMPTN. Pada bulan Januari tahun 2020 penulis telah menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Pengaruh Konflik Kerja Terhadap Kinerja Karyawan di Department Housekeeping The Sultan Hotel And Residence Jakarta”