

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

Angket Penelitian Kepemimpinan Kepala Sekolah

No	Pertanyaan	SSR	SR	J	SJ	TP
1	Kepala sekolah memutuskan sendiri permasalahan yang ada di sekolah					
2	Kepala sekolah mengikutsertakan guru dalam pengambilan keputusan					
3	Kepala sekolah bergantung kepada pemikiran guru dalam menentukan visi dan misi sekolah					
4	Kepala sekolah tidak terlalu banyak memberi guru petunjuk dalam mencari tujuan sekolah					
5	Kepala sekolah memberikan toleransi kepada guru yang bermasalah					
6	Kepala sekolah ikut mengambil keputusan atas konflik guru di sekolah					
7	Kepala sekolah menegur guru yang salah					
8	Kepala sekolah memberikan masukan kepada guru yang bermasalah					
9	Kepala sekolah bersedia menerima kritik dan saran dari guru					
10	Kepala sekolah tidak dapat memberikan masukan baik					
11	Kepala sekolah memberikan toleransi guru yang mengabaikan tugas pokok di sekolah					
12	Kepala sekolah membuat rencana kerja bersama guru setiap awal tahun ajaran					
13	Kurangnya perhatian kepala sekolah kepada guru					
14	Kepala sekolah mendorong guru agar berprestasi					
15	Kepala sekolah menjadi panutan teladan guru					
16	Kepala sekolah berperilaku adil kepada semua guru					

17	Kepala sekolah memengaruhi tugas guru dengan komunikasi yang baik				
18	Kepala sekolah dapat menggerakan guru untuk mencapai tujuan sekolah				
19	Kepala sekolah dan guru dapat bekerja sama dengan baik				
20	Kepala sekolah mendelegasikan wewenang kepada guru apabila berhalangan hadir di sekolah				
21	Kepala sekolah memberikan motivasi kepada guru dalam bekerja				
22	Kepala sekolah mendorong kreativitas guru dalam bekerja				
23	Kepala sekolah mendorong kreativitas guru berpartisipasi aktif dalam setiap kegiatan sekolah				
24	Kepala sekolah memberikan penghargaan kepada guru berprestasi				
25	Kepala sekolah membangung semangat kerja guru				
26	Kepala sekolah memberi masukan guru atas masalah sekolah				
27	Kepala sekolah memberi apresiasi kepada semua hasil kerja guru				
28	Kepala sekolah bersikap acuh tak acuh terhadap kreativitas guru				
29	Kepala sekolah mendorong keikutsertaan guru agar berpartisipasi dalam kegiatan sekolah				
30	Kepala sekolah adalah sumber motivator guru saat di sekolah				
31	Kepala sekolah mendorong guru agar berkomunikasi aktif dalam forum rapat				
32	Kepala sekolah mengarahkan guru agar bersikap profesional				
33	Kepala sekolah memberi pengarahan kepada guru dalam pembuatan perencanaan pembelajaran (RPP)				
34	Kepala sekolah dalam mengarahkan guru tanpa pedoman yang jelas				

35	Kepala sekolah memberikan instruksi yang jelas kepada guru dalam bekerja				
36	Kepala sekolah menciptakan koordinasi yang jelas kepada guru				
37	Kepala sekolah membantu guru ketika mengalami masalah dalam mengajar				
38	Kepala sekolah memberikan pengarahan terhadap pelaksanaan tugas guru				
39	Dalam memberikan koordinasi kepada guru, kepala sekolah memberikan tugas dengan jelas				
40	Kepala sekolah memberi bimbingan pada guru dalam melaksanakan program sekolah				

Angket Penelitian Motivasi Guru						
No	Pernyataan	SL	SR	J	SJ	TP
1	Kepala sekolah memberikan tugas bervariasi kepada guru					
2	Saya merasa kepala sekolah memperhatikan kreativitas guru					
3	Saya merasa kepala sekolah memperhatikan upaya peningkatan keterampilan guru					
4	Kepala sekolah memberikan kesempatan bagi para guru untuk mengikuti sosialisasi, pelatihan, maupun pembekalan keterampilan					
5	Saya merasa diberi kesempatan menyelesaikan tugas dengan metode pribadi					
6	Saya merasa diberi kebebasan berinisitif menyelesaikan tugas					
7	Kepala sekolah memikirkan jenjang kepangkatan/fungsional guru					
8	Kepala sekolah menyampaikan informasi dengan cepat					
9	Saya tidak segan mengutarakan keluhan pekerjaan kepada kepala sekolah					
10	Saya tidak segan mengutarakan keluhan pekerjaan kepada sesama guru					
11	Saya menerima saran dan kritikan terhadap kekurangan dalam bekerja					
12	Saya merasa rapat antara kepala sekolah berjalan dengan baik					
13	Saya merasa senang bekerja di sekolah ini					
14	Saya selalu menjaga nama baik sekolah					
15	Saya merasa ingin menghabiskan karir saya di tempat kerja saat ini					
16	Saya punya rasa memiliki terhadap tempat saya bekerja					

17	Saya merasa bertanggung jawab atas pencapaian prestasi sekolah				
18	Saya mencintai tempat sekolah saya bekerja				
19	Saya bertanggung jawab untuk menjaga nama baik sekolah				
20	Saya merasa bersalah jika melanggar peraturan sekolah ini sekecil apa pun				
21	Saya merasa bangga menjadi pendidik di sekolah ini				
22	Saya bertanggung jawab membawa nama baik sekolah di mana pun				
23	Saya bertanggung jawab atas kualitas peserta didik yang saya ajar untuk membawa nama baik sekolah				
24	Saya merasa aman di tempat lingkungan saya bekerja				
25	Saya merasa lingkungan kerja saya menunjang kesuksesan				
26	Dalam menyelesaikan pekerjaan, saya merasa lingkungan saya mendukung itu				
27	Saya merasa lingkungkungan kerja saya sehat				
28	Saya merasa nyaman dalam bekerja di lingkungan tempat saya bekerja				
29	Saya merasa adanya dukungan fasilitas dari lingkungan saya bekerja				
30	Saya menjaga lingkungan tempat saya bekerja				
31	Saya ikut bertanggung jawab membuat lingkungan kerja nyaman dan aman				
32	Saya ikut memberikan masukan dalam forum rapat				
33	Saya memperoleh wewenang dan tanggung jawab atas pekerjaan saya				
34	Saya menyelesaikan pekerjaan sesuai dengan tujuan sekolah				
35	Saya bebas mengeksplorasi kreativitas dalam pekerjaan				

36	Saya memiliki peran dalam pengambilan keputusan sekolah					
37	Saya melakukan komunikasi dengan sopan dan baik kepada kepala sekolah					
38	Saya melakukan komunikasi dengan sopan dan baik kepada para guru					
39	Kepala sekolah memberikan tugas dengan komunikasi yang baik dan lugas kepada saya					
40	Saya merasa berkomunikasi aktif ketika rapat					

Lampiran 2

Lampiran 3

Analisis Butir Validitas Variabel X (Kepemimpinan)

Butir 1					
No Responden	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	2	135	4	18225	270
2	2	155	4	24025	310
3	3	159	9	25281	477
4	1	105	1	11025	105
5	2	170	4	28900	340
6	3	128	9	16384	384
7	2	107	4	11449	214
8	2	112	4	12544	224
9	1	119	1	14161	119
10	1	122	1	14884	122
11	4	180	16	32400	720
12	3	152	9	23104	456
13	3	142	9	20164	426
14	1	146	1	21316	146
15	5	184	25	33856	920
16	3	151	9	22801	453
17	3	174	9	30276	522
18	4	156	16	24336	624
19	4	158	16	24964	632
20	3	163	9	26569	489
Σ	52	2918	160	436664	7953
n	20				
$\Sigma X \Sigma Y$	151736				
$[n \sum X^2 - (\sum X)^2]$	496	10411,71			
$[n \sum Y^2 - (\sum Y)^2]$	218556				
r	0,703				

Lampiran 4

Tabel Hasil Analisis Butir Instrument Variabel X (Kepemimpinan)

$n = 20$	$\alpha = 0,1$. Maka angka kritis $r =$	0,561
BUTIR SOAL	HASIL KOEFISIEN KORELASI	KETERANGAN
1	0,703	VALID
2	0,235	DROP
3	0,655	VALID
4	0,703	VALID
5	0,695	VALID
6	0,574	VALID
7	0,753	VALID
8	0,608	VALID
9	0,641	VALID
10	0,584	VALID
11	0,229	DROP
12	0,594	VALID
13	0,596	VALID
14	0,721	VALID
15	0,853	VALID
16	0,573	VALID
17	0,623	VALID
18	0,631	VALID
19	0,655	VALID
20	0,623	VALID
21	0,664	VALID
22	0,677	VALID
23	0,628	VALID
24	0,593	VALID
25	0,649	VALID
26	0,588	VALID
27	0,673	VALID
28	0,633	VALID
29	0,627	VALID
30	0,593	VALID
31	0,616	VALID
32	0,682	VALID
33	0,639	VALID
34	0,614	VALID
35	0,649	VALID
36	0,579	VALID
37	0,701	VALID
38	0,566	VALID
39	0,584	VALID
40	0,686	VALID
Σ VALID		38
Σ DROP		2

Lampiran 5

Perhitungan Reliabilitas Variabel X (Kepemimpinan)

No. Resp	Butir Soal																																					Jumlah Skor						
	1	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40						
1	2	3	1	2	1	1	4	4	1	1	1	4	4	3	5	5	5	3	5	5	2	5	5	5	1	3	4	4	5	2	1	4	5	4	3	4	5	127						
2	2	3	3	4	1	5	5	4	1	1	2	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	3	5	5	4	2	5	4	5	3	4	5	150								
3	3	5	2	2	5	2	5	4	4	2	1	3	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	2	5	5	5	4	5	1	4	4	5	5	4	5	156							
4	1	2	1	1	2	2	4	3	1	2	1	3	2	5	4	4	4	3	3	2	4	4	3	2	3	1	2	3	4	4	1	1	3	3	3	4	3	101						
5	2	5	2	2	5	5	5	5	3	2	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	2	5	5	5	3	2	4	5	4	5	5	5	164							
6	3	2	1	4	2	3	4	3	1	3	1	4	2	2	3	5	3	5	5	3	4	4	3	3	1	5	3	4	2	1	4	4	4	4	4	4	4	122						
7	Berdasarkan perhitungan di atas didapat r hitung sebesar 0,964																																							103				
8	2	2	1	4	1	2	5	4	1	1	3	4	3	4	4	2	3	2	4	4	2	3	4	1	3	5	4	4	2	3	4	3	3	4	2	3	4	109						
9	2	1	1	4	2	3	5	4	3	2	1	3	4	3	4	4	2	3	2	4	4	3	4	3	5	1	3	4	3	2	4	3	3	4	3	4	113							
10	5	1	2	3	4	1	2	3	4	3	2	1	3	4	3	4	2	3	2	4	3	1	4	4	3	4	1	1	5	4	4	3	5	4	4	3	5	117						
11	4	5	4	4	5	5	5	5	1	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	4	3	5	4	4	5	5	5	171							
12	3	4	1	4	2	3	5	4	3	2	1	4	4	4	5	5	4	3	5	5	5	3	5	5	4	5	3	4	3	5	4	2	4	5	5	5	146							
13	3	4	3	3	5	3	5	4	3	4	2	2	4	4	3	4	4	5	4	3	5	5	3	1	4	3	3	3	4	1	1	3	5	5	3	3	135							
14	1	4	1	3	2	5	4	5	2	1	2	4	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	1	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	141							
15	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	180							
16	3	2	4	5	4	3	4	4	3	4	2	4	4	5	4	4	5	2	4	4	5	3	5	4	2	5	4	4	5	3	4	4	3	5	4	3	145							
17	3	4	3	5	5	4	5	5	4	4	3	4	5	4	4	5	5	4	5	5	3	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	167							
18	4	4	2	4	3	4	5	4	2	1	4	1	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	1	3	4	5	5	4	2	4	4	4	5	4	4	4	149							
19	4	5	4	5	2	3	4	4	3	2	2	5	4	5	5	5	2	3	5	4	4	5	5	2	3	4	5	4	3	2	4	5	5	4	4	4	151							
20	3	5	3	3	3	5	5	4	4	3	3	5	4	5	5	5	1	5	5	5	4	5	2	5	5	3	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	159							
K-1	37																																											
Var Butir	1,305	1,608	1,589	1,463	1,818	1,832	0,513	0,411	1,695	1,924	0,661	0,589	0,632	1,579	0,471	0,474	0,471	2,197	0,682	1,039	0,724	1,042	0,947	0,892	0,871	0,661	0,976	0,695	0,726	0,358	2,261	0,766	0,555	0,358	0,632	0,674	0,513	0,892						
Jmlh Var butir	37,495																																											
Var. Total	551,168																																											
Reliabilitas	0,957																																											

Karena r hitung = 0,964 > r tabel= 0,561 maka angket dinyatakan **reliabel**.

Lampiran 6

Uji Validitas Variabel Y (Kualitas Kehidupan Kerja)

No. Resp	Butir Pernyataan																															Jumlah Skor									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
1	4	4	5	4	4	5	5	4	3	3	5	5	4	5	5	5	4	3	5	3	5	4	4	1	4	5	4	5	4	3	5	5	3	5	2	5	4	3	1	160	
2	5	3	4	5	3	4	4	4	4	2	4	4	2	5	3	4	3	4	4	5	3	3	5	4	2	3	4	4	2	3	4	5	2	5	4	3	4	143			
3	4	3	4	3	3	4	4	3	2	1	2	3	2	4	2	3	3	2	3	2	4	3	2	1	4	2	3	4	2	3	2	4	2	4	2	4	1	112			
4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	1	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	4	2	2	3	4	2	4	2	4	2	4	1	112		
5	2	2	3	2	4	3	3	4	4	1	2	3	2	4	5	5	3	2	3	2	5	4	3	5	1	4	3	3	3	2	1	2	4	3	2	3	2	3	2	117	
6	1	3	4	2	2	3	3	2	2	2	2	3	4	3	2	3	3	2	4	2	3	3	3	1	2	2	4	4	4	3	2	2	3	2	3	1	1	103			
7	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4	172		
8	4	4	5	4	5	5	5	4	4	3	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	3	178				
9	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	1	4	3	4	5	2	4	3	1	5	3	4	4	5	4	4	2	5	5	5	4	4	5	5	4	5	4	157			
10	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	2	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	175				
11	1	3	3	4	2	4	4	2	1	1	2	3	3	3	2	4	3	2	2	2	3	2	1	1	2	3	4	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	99			
12	2	3	2	2	2	3	4	2	2	2	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	5	2	1	2	4	4	3	3	2	3	4	3	2	1	4	2	2	111		
13	3	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	2	3	3	2	3	2	4	3	3	4	2	2	4	4	3	3	4	3	3	4	3	4	3	1	128		
14	2	5	5	5	5	5	5	3	4	3	3	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	1	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	170		
15	4	5	5	5	5	5	5	4	3	3	3	3	5	4	5	4	4	5	4	3	5	5	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	173		
16	2	5	4	4	4	4	4	4	4	1	3	3	4	3	2	4	2	2	3	4	4	3	4	4	3	2	4	4	3	5	4	4	4	3	4	3	4	137			
17	3	3	4	3	2	4	3	4	2	3	4	3	4	4	2	3	2	2	3	4	4	3	5	2	2	1	4	4	2	5	3	3	4	3	3	4	3	125			
18	3	3	4	4	4	4	4	4	3	2	2	4	4	3	5	2	4	3	2	3	4	3	4	4	3	4	4	3	5	3	3	4	3	4	3	3	138				
19	2	4	4	3	4	5	3	4	4	1	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	2	3	3	4	4	4	2	1	2	4	1	2	4	2	3	3	124			
20	3	4	5	3	4	4	3	4	3	2	4	3	4	5	3	5	3	4	4	5	3	5	4	4	3	3	4	2	4	5	2	3	4	3	1	1	145				
n	63	72	80	72	72	83	78	67	61	40	71	74	72	82	61	79	67	61	74	68	78	71	80	70	54	60	80	85	74	78	60	69	72	71	71	59	79	68	71	53	2800
Jumlah	0,669	0,630	0,664	0,682	0,784	0,706	0,631	0,503	0,600	0,547	0,624	0,610	0,622	0,609	0,623	0,578	0,685	0,650	0,695	0,597	0,590	0,672	0,609	0,726	0,579	0,602	0,687	0,635	0,679	0,599	0,769	0,707	0,699	0,715	0,572	0,691	0,744	0,733	0,583	0,564	
r hitung	0,669	0,630	0,664	0,682	0,784	0,706	0,631	0,503	0,600	0,547	0,624	0,610	0,622	0,609	0,623	0,578	0,685	0,650	0,695	0,597	0,590	0,672	0,609	0,726	0,579	0,602	0,687	0,635	0,679	0,599	0,769	0,707	0,699	0,715	0,572	0,691	0,744	0,733	0,583	0,564	
r tabel	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561	0,561		
status	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID	VALID			

Dengan n= 20, dan taraf signifikan si 0,1 maka rtabel = 0,561

Lampiran 7

Analisis Validitas Variabel Y (Kualitas Kehidupan Kerja)

Butir 1					
No Responden	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	4	160	16	25600	640
2	5	143	25	20449	715
3	4	112	16	12544	448
4	4	133	16	17689	532
5	2	117	4	13689	234
6	1	103	1	10609	103
7	5	172	25	29584	860
8	4	178	16	31684	712
9	4	157	16	24649	628
10	5	175	25	30625	875
11	1	99	1	9801	99
12	2	111	4	12321	222
13	3	128	9	16384	384
14	2	170	4	28900	340
15	4	173	16	29929	692
16	2	137	4	18769	274
17	3	125	9	15625	375
18	3	138	9	19044	414
19	2	124	4	15376	248
20	3	145	9	21025	435
Σ	63	2800	229	404296	9230
n	20				
$\Sigma X \Sigma Y$	176400				
$[n \sum X^2 - (\sum X)^2]$	611	12257,94			
$[n \sum Y^2 - (\sum Y)^2]$	245920				
r	0,669				

Lampiran 8

Tabel Hasil Analisis Butir Instrumen Variabel Y (Kualitas Kehidupan Kerja)

$n = 20$	$\alpha = 0,1$. Maka angka kritis $r =$	
BUTIR SOAL	HASIL KOEFISIEN KORELASI	KETERANGAN
1	0,669	VALID
2	0,630	VALID
3	0,664	VALID
4	0,682	VALID
5	0,784	VALID
6	0,706	VALID
7	0,631	VALID
8	0,503	DROP
9	0,600	VALID
10	0,547	DROP
11	0,624	VALID
12	0,610	VALID
13	0,622	VALID
14	0,609	VALID
15	0,623	VALID
16	0,578	VALID
17	0,685	VALID
18	0,650	VALID
19	0,695	VALID
20	0,597	VALID
21	0,590	VALID
22	0,672	VALID
23	0,609	VALID
24	0,726	VALID
25	0,579	VALID
26	0,602	VALID
27	0,687	VALID
28	0,635	VALID
29	0,679	VALID
30	0,599	VALID
31	0,769	VALID
32	0,707	VALID
33	0,699	VALID
34	0,715	VALID
35	0,572	VALID
36	0,691	VALID
37	0,744	VALID
38	0,733	VALID
39	0,583	VALID
40	0,564	VALID
Σ VALID		38
Σ DROP		2

Lampiran 9

Perhitungan Reliabilitas Variabel Y (Kualitas Kehidupan Kerja)

No.Resp	Butir Soal																																				Jumlah Skor		
	1	2	3	4	5	6	7	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
1	4	4	5	4	4	5	5	3	5	5	4	5	5	5	4	3	5	3	5	3	4	4	1	4	5	4	5	4	3	5	5	3	5	2	5	4	3	1	140
2	5	3	4	5	3	4	4	4	4	4	2	5	3	4	3	4	4	5	3	3	5	4	2	3	4	4	4	3	2	4	5	2	2	4	2	3	4	124	
3	4	3	4	3	3	4	4	2	2	3	2	4	2	3	3	2	3	2	4	3	2	1	4	2	3	4	2	4	2	2	4	1	97						
4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	5	3	4	3	4	4	3	4	4	4	2	2	3	4	5	4	4	2	2	4	2	2	4	1	2	2	2	120		
5	2	2	3	2	4	3	3	4	2	3	2	4	5	5	3	2	3	2	5	4	3	5	1	4	3	3	3	2	1	2	4	3	2	2	3	2	102		
6	1	3	4	2	2	3	3	2	2	3	4	2	3	2	3	2	4	2	3	3	3	1	2	2	4	4	3	2	2	2	3	2	3	1	90				
7	5	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	148		
8	4	4	5	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	3	5	154		
9	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	2	4	3	1	5	3	4	4	5	4	4	2	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	135		
10	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	150		
11	1	3	3	4	2	4	4	1	2	3	3	3	2	4	3	2	2	2	3	2	2	1	1	2	3	4	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	84		
12	2	3	2	2	2	3	4	2	4	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	5	2	1	2	4	4	3	3	2	3	4	3	2	1	4	2	4	95		
k																																							
k-1																																							
Var Butir	1,608	0,674	0,632	0,884	0,989	0,450	0,516	0,892	0,997	0,747	0,989	0,621	1,313	0,576	0,661	1,524	0,642	1,200	0,832	0,682	1,053	2,053	2,116	1,263	0,526	0,408	0,853	0,621	0,842	2,155	1,305	0,997	2,050	1,208	0,576	1,305	0,787	1,924	
Jmlh Var butir	39,471																																						
Var. Total	481,884																																						
Reliabilitas	0,943																																						

38

Berdasarkan perhitungan di atas didapat r hitung sebesar 0,970 sedangkan r tabel dengan N=20 dan $\alpha=0,1$ adalah sebesar 0,561

Karena $r_{\text{hitung}} = 0,970 > r_{\text{tabel}} = 0,561$ maka angket dinyatakan reliabel.

Lampiran 10

SAMPEL GURU SMA DI KECAMATAN TAMBUN SELATAN KABUPATEN BEKASI		
No	NAMA SEKOLAH	SAMPEL
1	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	7
2	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	7
3	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	8
4	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	7
5	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	7
6	SMAS JAYA SUTI ABADI	5
7	SMAS PGRI TAMBUN SELATAN	5
8	SMAS PUSAKA NUSANTARA	7
9	SMAS YAPINK TAMBUN SELATAN	6
10	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	7
11	SMAS AL-MUSLIM	8
12	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	7
JUMLAH		81

Lampiran 11

Data Responden Guru SMA di Kecamatan Tambun Selatan Kabupaten Bekasi

No Resp.	Asal Sekolah	Jenis Kelamin	Asal Sekolah	Usia (Thn)	Pendidikan Terakhir	Jumlah Sampel
1	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	L	1	56	S1	7
2	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	P	1	45	S1	
3	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	P	1	40	S1	
4	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	P	1	44	S1	
5	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	P	1	54	S1	
6	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	L	1	51	S2	
7	SMAN 1 TAMBUN SELATAN	P	1	37	D3	
8	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	P	1	55	S1	7
9	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	P	1	43	S2	
10	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	P	1	53	S1	
11	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	L	1	53	S1	
12	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	L	1	50	S1	
13	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	P	1	51	S1	
14	SMAN 3 TAMBUN SELATAN	L	1	40	S1	
15	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	P	1	40	S1	8
16	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	P	1	36	S1	
17	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	P	1	41	S1	
18	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	L	1	55	S1	
19	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	P	1	49	S1	
20	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	L	1	52	S1	
21	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	P	1	48	S1	
22	SMAN 4 TAMBUN SELATAN	P	1	37	S1	
23	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	P	1	50	S1	7
24	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	L	1	48	S1	
25	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	L	1	35	S1	
26	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	P	1	40	S1	
27	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	P	1	30	S1	
28	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	L	1	30	S1	
29	SMAN 6 TAMBUN SELATAN	P	1	54	S1	
30	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	P	1	52	S1	7
31	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	L	1	50	S1	
32	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	P	1	45	S1	
33	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	L	1	50	S1	
34	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	P	1	55	S1	
35	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	P	1	34	S1	
36	SMAN 7 TAMBUN SELATAN	P	1	42	S1	
37	SMAS JAYA SUTI ABADI	L	1	32	S1	5
38	SMAS JAYA SUTI ABADI	L	1	56	S1	
39	SMAS JAYA SUTI ABADI	L	1	55	S1	
40	SMAS JAYA SUTI ABADI	P	1	49	S1	
41	SMAS JAYA SUTI ABADI	P	1	51	S1	
42	SMAS PGRI TAMBUN SELATAN	P	1	49	S1	5
43	SMAS PGRI TAMBUN SELATAN	P	1	52	S1	
44	SMAS PGRI TAMBUN SELATAN	P	1	47	D3	
45	SMAS PGRI TAMBUN SELATAN	L	1	56	S1	
46	SMAS PGRI TAMBUN SELATAN	L	1	42	D3	
47	SMAS PUSAKA NUSANTARA	P	1	56	S1	7
48	SMAS PUSAKA NUSANTARA	P	1	27	D3	
49	SMAS PUSAKA NUSANTARA	L	1	24	S1	
50	SMAS PUSAKA NUSANTARA	P	1	52	S1	
51	SMAS PUSAKA NUSANTARA	L	1	37	D3	
52	SMAS PUSAKA NUSANTARA	P	1	44	S1	
53	SMAS PUSAKA NUSANTARA	P	1	50	S1	
54	SMAS YAPINK TAMBUN	P	1	45	D3	6
55	SMAS YAPINK TAMBUN	P	1	49	S1	
56	SMAS YAPINK TAMBUN	P	1	52	S1	
57	SMAS YAPINK TAMBUN	P	1	48	S1	
58	SMAS YAPINK TAMBUN	L	1	49	S2	
59	SMAS YAPINK TAMBUN	L	1	55	S1	7
60	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	L	1	37	S1	
61	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	P	1	55	S1	
62	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	L	1	45	S2	
63	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	P	1	50	S2	
64	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	P	1	51	S1	
65	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	P	1	39	S1	
66	SMAS ISLAM PUTRA DARMA	L	1	48	S1	
67	SMAS AL-MUSLIM	P	1	49	S1	8
68	SMAS AL-MUSLIM	L	1	37	S1	
69	SMAS AL-MUSLIM	P	1	46	S1	
70	SMAS AL-MUSLIM	P	1	37	S1	
71	SMAS AL-MUSLIM	P	1	51	S1	
72	SMAS AL-MUSLIM	L	1	50	S2	
73	SMAS AL-MUSLIM	L	1	28	S1	
74	SMAS AL-MUSLIM	P	1	32	S1	
75	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	P	1	35	S1	7
76	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	P	1	47	S1	
77	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	P	1	43	S2	
78	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	L	1	55	S2	
79	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	L	1	33	S1	
80	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	P	1	56	S1	
81	SMAS THARIQ BIN ZIYAD	L	1	41	S1	

Jumlah Sampel

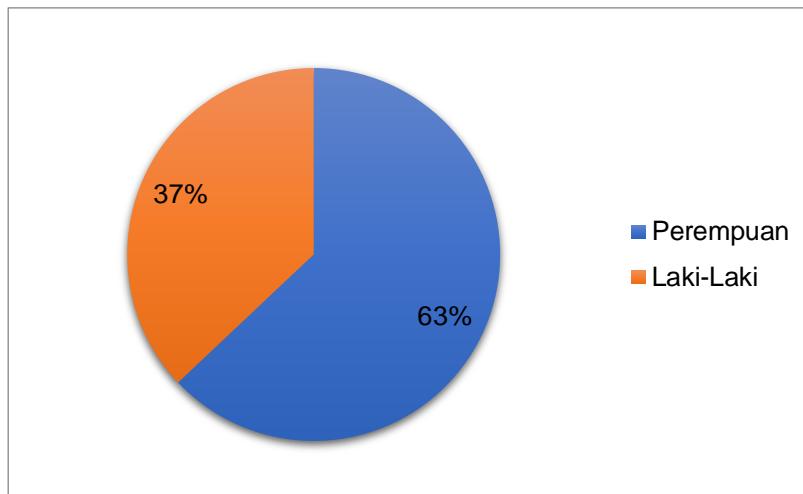
81

Lampiran 12

Kelompok Data Guru SMA Kecamatan Tambun Selatan Berdasarkan Jenis Kelamin

No Resp	Jenis Kelamin	P	L
1	L		1
2	P	1	
3	P	1	
4	P	1	
5	P	1	
6	L		1
7	P	1	
8	P	1	
9	P	1	
10	P	1	
11	L		1
12	L		1
13	P	1	
14	L		1
15	P	1	
16	P	1	
17	P	1	
18	L		1
19	P	1	
20	L		1
21	P	1	
22	P	1	
23	P	1	
24	L		1
25	L		1
26	P	1	
27	P	1	
28	L		1
29	P	1	
30	P	1	
31	L		1
32	P	1	
33	L		1
34	P	1	
35	P	1	
36	P	1	
37	L		1
38	L		1
39	L		1
40	P	1	
41	P	1	
42	P	1	
43	P	1	
44	P	1	
45	L		1
46	L		1
47	P	1	
48	P	1	
49	L		1
50	P	1	
51	L		1
52	P	1	
53	P	1	
54	P	1	
55	P	1	
56	P	1	
57	P	1	
58	L		1
59	L		1
60	L		1
61	P	1	
62	L		1
63	P	1	
64	P	1	
65	P	1	
66	L		1
67	P	1	
68	L		1
69	P	1	
70	P	1	
71	P	1	
72	L		1
73	L		1
74	P	1	
75	P	1	
76	P	1	
77	P	1	
78	L		1
79	L		1
80	L		1
81	L	51	30

No	Jenis Kelamin	Frekuensi	Presentase
1	Perempuan	51	63%
2	Laki-Laki	30	37%
Σ		81	100%



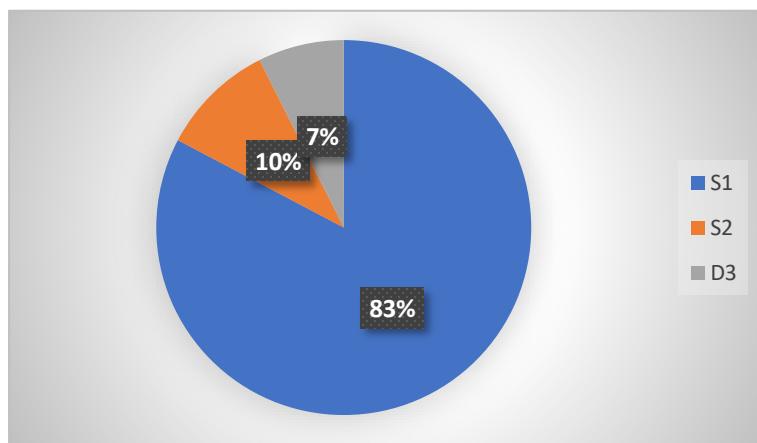
Lampiran 13

81	51	30
81		

Kelompok Data Guru SMA Kecamatan Tambun Selatan Berdasarkan Pendidikan Terakhir

No Resp	Pendidikan Terakhir	S1	S2	D3
1	S1	1		
2	S1	1		
3	S1	1		
4	S1	1		
5	S1	1		
6	S2		1	
7	D3		1	
8	S1	1		
9	S2		1	
10	S1	1		
11	S1	1		
12	S1	1		
13	S1	1		
14	S1	1		
15	S1	1		
16	S1	1		
17	S1	1		
18	S1	1		
19	S1	1		
20	S1	1		
21	S1	1		
22	S1	1		
23	S1	1		
24	S1	1		
25	S1	1		
26	S1	1		
27	S1	1		
28	S1	1		
29	S1	1		
30	S1	1		
31	S1	1		
32	S1	1		
33	S1	1		
34	S1	1		
35	S1	1		
36	S1	1		
37	S1	1		
38	S1	1		
39	S1	1		
40	S1	1		
41	S1	1		
42	S1	1		
43	S1	1		
44	D3		1	
45	S1	1		
46	D3		1	
47	S1	1		
48	D3		1	
49	S1	1		
50	S1	1		
51	D3		1	
52	S1	1		
53	S1	1		
54	D3		1	
55	S1	1		
56	S1	1		
57	S1	1		
58	S2		1	
59	S1	1		
60	S1	1		
61	S1	1		
62	S2		1	
63	S2		1	
64	S1	1		
65	S1	1		
66	S1	1		
67	S1	1		
68	S1	1		
69	S1	1		
70	S1	1		
71	S1	1		
72	S2		1	
73	S1	1		
74	S1	1		
75	S1	1		
76	S1	1		
77	S2		1	
78	S2		1	
79	S1	1		
80	S1	1		
81	S1	1		
Jumlah		67	8	6
				81

No	Pendidikan	Frekuensi	Presentase
1	S1	67	83%
2	S2	8	10%
3	D3	6	7%
Σ		81	100%



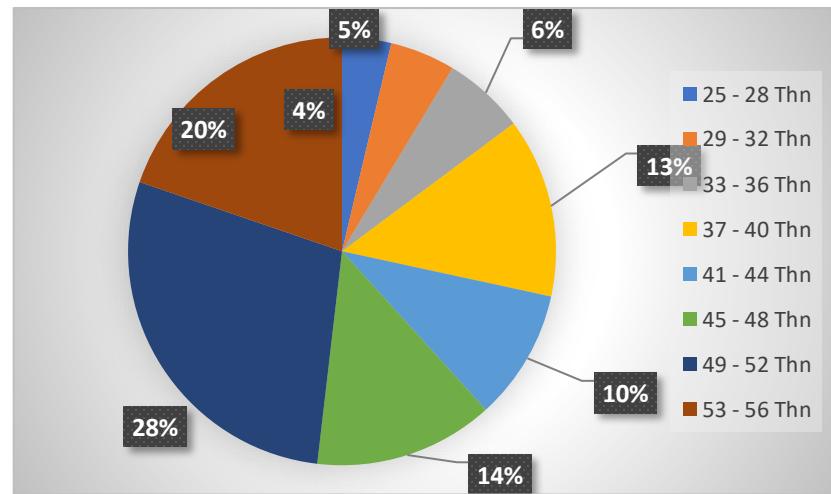
Lampiran 14

Kelompok Data Guru SMA Kecamatan Tambun Selatan Berdasarkan Usia

No Resp	Usia	Frekuensi	f_kum
1	24	1	
2	27	1	3
3	28	1	
4	30	1	
5	30	1	4
6	32	1	
7	32	1	
8	33	1	
9	34	1	
10	35	1	
11	35	1	
12	36	1	
13	37	1	
14	37	1	
15	37	1	
16	37	1	
17	37	1	
18	37	1	11
19	39	1	
20	40	1	
21	40	1	
22	40	1	
23	40	1	
24	41	1	
25	41	1	
26	42	1	
27	42	1	8
28	43	1	
29	43	1	
30	44	1	
31	44	1	
32	45	1	
33	45	1	
34	45	1	
35	45	1	
36	46	1	
37	47	1	
38	47	1	11
39	48	1	
40	48	1	
41	48	1	
42	48	1	
43	49	1	
44	49	1	
45	49	1	
46	49	1	
47	49	1	
48	49	1	
49	50	1	
50	50	1	
51	50	1	
52	50	1	23
53	50	1	
54	50	1	
55	50	1	
56	51	1	
57	51	1	
58	51	1	
59	51	1	
60	51	1	
61	52	1	
62	52	1	
63	52	1	
64	52	1	
65	52	1	16
66	53	1	
67	53	1	
68	54	1	
69	54	1	
70	55	1	
71	55	1	
72	55	1	
73	55	1	
74	55	1	
75	55	1	
76	56	1	
77	56	1	
78	56	1	
79	56	1	
80	55	1	
81	56	1	

Range	=	Nilai Tertinggi	-	Nilai Terendah
	=	56	-	24
	=	32		
Banyaknya kelas	=	1 + 3,3 log n		
	=	1 + 3,3 log 81		
	=	1 + 6,3		
	=	7,3		
	=	8		
Interval Kelas	=	Range/Banyaknya kelas		
	=	4,4		
	=	4		

No	Interval	Frekuensi	%
1	25 - 28 Thn	3	4%
2	29 - 32 Thn	4	5%
3	33 - 36 Thn	5	6%
4	37 - 40 Thn	11	14%
5	41 - 44 Thn	8	10%
6	45 - 48 Thn	11	14%
7	49 - 52 Thn	23	28%
8	53 - 56 Thn	16	20%
Σ		81	100%



Lampiran 15

Skor Hasil Penelitian Variabel X (Kepemimpinan)

Lampiran 16

Skor Hasil Penelitian Variabel Y (Kualitas Kehidupan Kerja)

Lampiran 17

Perhitungan Rata-Rata dan Simpangan Baku Variabel X (Kepemimpinan)

No	X	(X - \bar{X})	(X - \bar{X}) ²
1	170	2,81	7,92
2	167	-0,19	0,03
3	176	8,81	77,70
4	170	2,81	7,92
5	175	7,81	61,07
6	175	7,81	61,07
7	142	-25,19	634,29
8	153	-14,19	201,22
9	178	10,81	116,96
10	176	8,81	77,70
11	161	-6,19	38,26
12	176	8,81	77,70
13	180	12,81	164,22
14	179	11,81	139,59
15	170	2,81	7,92
16	176	8,81	77,70
17	172	4,81	23,18
18	170	2,81	7,92
19	169	1,81	3,29
20	170	2,81	7,92
21	164	-3,19	10,15
22	164	-3,19	10,15
23	164	-3,19	10,15
24	172	4,81	23,18
25	170	2,81	7,92
26	169	1,81	3,29
27	172	4,81	23,18
28	157	-10,19	103,74
29	143	-24,19	584,92
30	160	-7,19	51,63
31	168	0,81	0,66
32	166	-1,19	1,40
33	172	4,81	23,18
34	177	9,81	96,33
35	176	8,81	77,70
36	179	11,81	139,59
37	181	13,81	190,85
38	166	-1,19	1,40
39	169	1,81	3,29
40	159	-8,19	67,00
41	153	-14,19	201,22
42	155	-12,19	148,48
43	160	-7,19	51,63
44	161	-6,19	38,26
45	148	-19,19	368,07
46	148	-19,19	368,07
47	143	-24,19	584,92
48	175	7,81	61,07
49	168	0,81	0,66
50	161	-6,19	38,26
51	159	-8,19	67,00
52	169	1,81	3,29
53	164	-3,19	10,15
54	162	-5,19	26,89
55	168	0,81	0,66
56	167	-0,19	0,03
57	161	-6,19	38,26
58	167	-0,19	0,03
59	169	1,81	3,29
60	163	-4,19	17,52
61	170	2,81	7,92
62	176	8,81	77,70
63	170	2,81	7,92
64	168	0,81	0,66
65	169	1,81	3,29
66	174	6,81	46,44
67	165	-2,19	4,78
68	163	-4,19	17,52
69	171	3,81	14,55
70	175	7,81	61,07
71	173	5,81	33,81
72	153	-14,19	201,22
73	159	-8,19	67,00
74	162	-5,19	26,89
75	178	10,81	116,96
76	179	11,81	139,59
77	156	-11,19	125,11
78	182	14,81	219,48
79	182	14,81	219,48
80	175	7,81	61,07
81	168	0,81	0,66
Σ	13542	13374,81	6642,49

			MAX = 182
			MIN = 142
n = 81			
$\bar{X} = \frac{\sum X}{n}$			
$\bar{X} = \frac{13542}{81}$			
$\bar{X} = 167,19$			
$S^2 = \frac{\sum (X - \bar{X})^2}{n - 1}$			
$S^2 = \frac{6642,49}{80}$			
$= 83,03109$			
$S = \sqrt{\frac{\sum (X - \bar{X})^2}{n - 1}}$			
$S = \sqrt{83,03109}$			
$S = 9,11$			
Mo = 170			
Med = 169			

Lampiran 18

Perhitungan Rata-Rata dan Simpangan Baku Variabel Y (Kualitas Kehidupan Kerja)

No	Y	(Y - \bar{Y})	$(Y - \bar{Y})^2$
1	146	0,10	0,01
2	161	15,10	227,97
3	177	31,10	967,13
4	153	7,10	50,39
5	160	14,10	198,78
6	172	26,10	681,15
7	163	17,10	292,37
8	153	7,10	50,39
9	150	4,10	16,80
10	144	-1,90	3,61
11	155	9,10	82,79
12	167	21,10	445,16
13	159	13,10	171,58
14	150	4,10	16,80
15	158	12,10	146,38
16	145	-0,90	0,81
17	144	-1,90	3,61
18	157	11,10	123,18
19	148	2,10	4,40
20	169	23,10	533,55
21	153	7,10	50,39
22	150	4,10	16,80
23	137	-8,90	79,23
24	167	21,10	445,16
25	148	2,10	4,40
26	169	23,10	533,55
27	157	11,10	123,18
28	116	-29,90	894,08
29	147	1,10	1,21
30	161	15,10	227,97
31	133	-12,90	166,44
32	161	15,10	227,97
33	179	33,10	1095,53
34	159	13,10	171,58
35	153	7,10	50,39
36	153	7,10	50,39
37	153	7,10	50,39
38	159	13,10	171,58
39	103	-42,90	1840,52
40	137	-8,90	79,23
41	130	-15,90	252,85
42	145	-0,90	0,81
43	152	6,10	37,19
44	164	18,10	327,57
45	149	3,10	9,60
46	140	-5,90	34,82
47	131	-14,90	222,05
48	150	4,10	16,80
49	146	0,10	0,01
50	147	1,10	1,21
51	151	5,10	26,00
52	153	7,10	50,39
53	140	-5,90	34,82
54	132	-13,90	193,24
55	133	-12,90	166,44
56	146	0,10	0,01
57	129	-16,90	285,65
58	153	7,10	50,39
59	155	9,10	82,79
60	141	-4,90	24,02
61	158	12,10	146,38
62	150	4,10	16,80
63	148	2,10	4,40
64	141	-4,90	24,02
65	149	3,10	9,60
66	150	4,10	16,80
67	147	1,10	1,21
68	131	-14,90	222,05
69	119	-26,90	723,68
70	165	19,10	364,76
71	151	5,10	26,00
72	153	7,10	50,39
73	162	16,10	259,17
74	129	-16,90	285,65
75	152	6,10	37,19
76	141	-4,90	24,02
77	145	-0,90	0,81
78	149	3,10	9,60
79	165	19,10	364,76
80	152	6,10	37,19
81	165	19,10	364,76
Σ	11818	11672,10	14700,87

$$\begin{aligned} n &= 81 \\ \bar{Y} &= \frac{\sum Y}{n} \\ \bar{Y} &= 11818 / 81 \\ \bar{Y} &= 145,90 \\ S^2 &= \frac{\sum (X - \bar{X})^2}{n-1} \\ S^2 &= 14700,87 / 81 \\ S^2 &= 181,4922 \\ S &= \sqrt{\frac{\sum (X - \bar{X})^2}{n-1}} \\ S &= \sqrt{181,4922} \\ S &= 13,47 \\ Mo &= 153 \\ Med &= 150 \end{aligned}$$

Lampiran 19

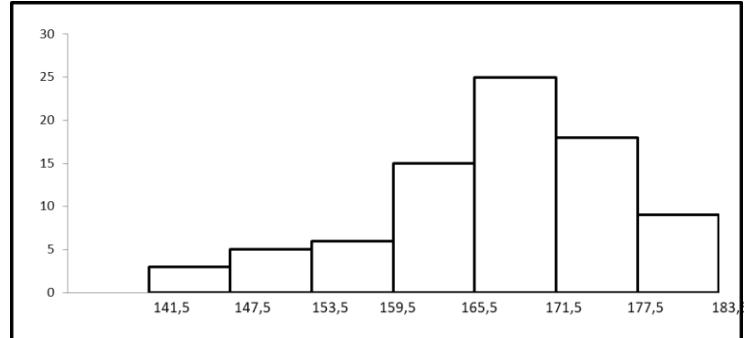
Perhitungan Distribusi Frekuensi Variabel X (Kepemimpinan)

No	SKOR X	Frekuensi	Fkum
1	142	1	3
2	143	1	
3	143	1	
4	148	1	5
5	148	1	
6	153	1	
7	153	1	
8	153	1	
9	155	1	6
10	156	1	
11	157	1	
12	159	1	
13	159	1	
14	159	1	
15	160	1	15
16	160	1	
17	161	1	
18	161	1	
19	161	1	
20	161	1	
21	162	1	
22	162	1	
23	163	1	
24	163	1	
25	164	1	
26	164	1	
27	164	1	
28	164	1	
29	165	1	
30	166	1	25
31	166	1	
32	167	1	
33	167	1	
34	167	1	
35	168	1	
36	168	1	
37	168	1	
38	168	1	
39	168	1	
40	169	1	
41	169	1	
42	169	1	
43	169	1	
44	169	1	
45	169	1	
46	170	1	
47	170	1	
48	170	1	
49	170	1	
50	170	1	
51	170	1	
52	170	1	
53	170	1	
54	171	1	
55	172	1	
56	172	1	
57	172	1	
58	172	1	
59	173	1	
60	174	1	
61	175	1	
62	175	1	
63	175	1	18
64	175	1	
65	175	1	
66	176	1	
67	176	1	
68	176	1	
69	176	1	
70	176	1	
71	176	1	
72	177	1	9
73	178	1	
74	178	1	
75	179	1	
76	179	1	
77	179	1	
78	180	1	
79	181	1	
80	182	1	
81	182	1	
Σ	13542	81	

Range	=	Nilai Tertinggi	-	Nilai Terendah
	=	182	-	142
	=	40		
Banyaknya kelas	=	1 + 3,3	log	n
	=	1 + 3,3	log	81
	=	6,3		
	=	7,3		
	=	7		
Interval Kelas	=	Range/Banyaknya kelas		
	=	5,5		5,4809533
	=	6		

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

No	Kelas Interval	Batas Kelas	Titik Tengah	Frekuensi	%
1	142 - 147	141,5 - 147,5	144,5	3	3,70%
2	148 - 153	147,5 - 153,5	150,5	5	6,17%
3	154 - 159	153,5 - 159,5	156,5	6	7,41%
4	160 - 165	159,5 - 165,5	162,5	15	18,52%
5	166 - 171	165,5 - 171,5	168,5	25	30,86%
6	172 - 177	171,5 - 177,5	174,5	18	22,22%
7	178 - 183	177,5 - 183,5	180,5	9	11,11%
Jumlah					81 100%



Lampiran 20

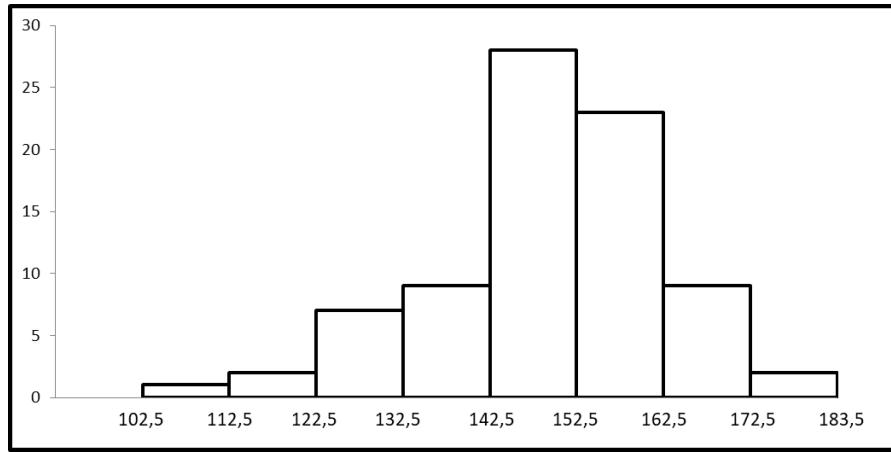
Perhitungan Distribusi Frekuensi Variabel Y (kualitas Kehidupan Kerja)

No	SKOR Y	Frekuensi	Fkum
1	103	1	1
2	116	1	2
3	119	1	
4	129	1	
5	129	1	
6	129	1	
7	130	1	7
8	131	1	
9	131	1	
10	132	1	
11	133	1	
12	133	1	
13	137	1	
14	137	1	
15	140	1	
16	140	1	
17	141	1	
18	141	1	
19	141	1	
20	144	1	
21	144	1	
22	145	1	
23	145	1	
24	145	1	
25	146	1	
26	146	1	
27	146	1	
28	147	1	
29	147	1	
30	147	1	28
31	148	1	
32	148	1	
33	148	1	
34	149	1	
35	149	1	
36	149	1	
37	150	1	
38	150	1	
39	150	1	
40	150	1	
41	150	1	
42	150	1	
43	151	1	
44	151	1	
45	152	1	
46	152	1	
47	152	1	
48	153	1	
49	153	1	
50	153	1	
51	153	1	
52	153	1	
53	153	1	
54	153	1	
55	153	1	
56	153	1	
57	155	1	
58	155	1	
59	157	1	
60	157	1	
61	158	1	
62	158	1	
63	159	1	
64	159	1	
65	159	1	
66	160	1	
67	161	1	
68	161	1	
69	161	1	
70	162	1	
71	163	1	
72	164	1	
73	165	1	
74	165	1	
75	167	1	
76	167	1	
77	169	1	
78	169	1	
79	172	1	
80	177	1	2
81	179	1	
Σ	12099	81	

Range	=	Nilai Tertinggi			-	Nilai Terendah
	=	179			-	103
	=	76				
Banyaknya kelas	=	1	+	3,3	log	n
	=	1	+	3,3	log	81
	=	1	+	6,3		
	=	7,3				
	=	8				
Interval Kelas	=	Range/Banyaknya Kelas				
	=	10,41				
	=	10				

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

No	Kelas Interval	Batas Kelas	Titik Tengah	Frekuensi	%
1	103 - 112	102,5 - 112,5	107,5	1	1,23%
2	113 - 122	112,5 - 122,5	117,5	2	2,47%
3	123 - 132	122,5 - 132,5	127,5	7	8,64%
4	133 - 142	132,5 - 142,5	137,5	9	11,11%
5	143 - 152	142,5 - 152,5	147,5	28	34,57%
6	153 - 162	152,5 - 162,5	157,5	23	28,40%
7	163 - 172	162,5 - 172,5	167,5	9	11,11%
8	173 - 183	172,5 - 183,5	178	2	2,47%
Jumlah				81	100%



Lampiran 21

Perhitungan Uji Normalitas dengan Menggunakan Uji Liliefors

No.	Urutan	X	Y	\hat{Y}	Y - \hat{Y}	Z	F(Z)	S(Z)	F(Z) - S(Z)
1	1	169	103	149,998	-47,00	-3,75	0,0001	0,0123	0,0123
2	2	157	116	144,737	-28,74	-2,29	0,0106	0,0247	0,0141
3	3	168	133	149,56	-16,56	-1,32	0,0922	0,0370	0,0552
4	4	161	129	146,491	-17,49	-1,40	0,0805	0,0494	0,0311
5	5	163	131	147,368	-16,37	-1,31	0,0948	0,0617	0,0330
6	6	168	133	149,56	-16,56	-1,32	0,0922	0,0741	0,0181
7	7	162	129	146,929	-17,93	-1,43	0,0753	0,0864	0,0111
8	8	162	132	146,929	-14,93	-1,19	0,1157	0,0988	0,0169
9	9	153	130	142,984	-12,98	-1,04	0,1490	0,1111	0,0379
10	10	164	137	147,806	-10,81	-0,86	0,1932	0,1235	0,0697
11	11	164	119	147,806	-28,81	-2,30	0,0105	0,1358	0,0058
12	12	179	141	154,383	-13,38	-1,07	0,1417	0,1481	0,0064
13	13	172	144	151,314	-7,31	-0,58	0,2789	0,1605	0,0481
14	14	176	144	153,067	-9,07	-0,72	0,2337	0,1728	0,0608
15	15	176	145	153,067	-8,07	-0,64	0,2589	0,1852	0,0737
16	16	159	137	145,614	-8,61	-0,69	0,2449	0,1975	0,0474
17	17	159	137	145,614	-8,61	-0,69	0,2449	0,2099	0,0474
18	18	143	131	138,599	-7,60	-0,61	0,2712	0,2222	0,0490
19	19	168	141	149,56	-8,56	-0,68	0,2463	0,2346	0,0117
20	20	170	146	150,437	-4,44	-0,35	0,3611	0,2469	0,0808
21	21	163	141	147,368	-6,37	-0,51	0,3049	0,2593	0,0456
22	22	164	140	147,806	-7,81	-0,62	0,2657	0,2716	0,0059
23	23	179	150	154,383	-4,38	-0,35	0,3627	0,2840	0,0787
24	24	178	150	153,944	-3,94	-0,31	0,3759	0,2963	0,0798
25	25	182	149	155,698	-6,70	-0,53	0,2957	0,3086	0,0130
26	26	170	148	150,437	-2,44	-0,19	0,4226	0,3210	0,0866
27	27	176	146	153,067	-7,07	-0,56	0,2855	0,3333	0,0478
28	28	169	148	149,998	-2,00	-0,16	0,4364	0,3457	0,0907
29	29	181	153	155,259	-2,26	-0,18	0,4281	0,3580	0,0701
30	30	179	153	154,383	-1,38	-0,11	0,4559	0,3704	0,0855
31	31	168	146	149,56	-3,56	-0,28	0,3877	0,3827	0,0050
32	32	170	148	150,437	-2,44	-0,19	0,4226	0,3951	0,0275
33	33	167	146	149,122	-3,12	-0,25	0,4012	0,4074	0,0062
34	34	175	150	152,629	-2,63	-0,21	0,4166	0,4198	0,0032
35	35	148	140	140,792	-0,79	-0,06	0,4747	0,4321	0,0426
36	36	176	153	153,067	-0,07	-0,01	0,4978	0,4444	0,0534
37	38	179	153	154,383	-1,38	-0,11	0,4559	0,4691	0,0133
38	38	174	150	152,19	-2,19	-0,17	0,4303	0,4691	0,0388
39	39	176	150	153,067	-3,07	-0,24	0,4029	0,4815	0,0786
40	40	165	147	148,245	-1,24	-0,10	0,4603	0,4938	0,0336
41	41	178	152	153,944	-1,94	-0,16	0,4381	0,5062	0,0681
42	42	164	150	147,806	2,19	0,17	0,5698	0,5185	0,0513
43	43	169	149	149,998	-1,00	-0,08	0,4681	0,5309	0,0628
44	44	173	151	151,752	-0,75	-0,06	0,4760	0,5432	0,0672
45	45	161	147	146,491	0,51	0,04	0,5163	0,5556	0,0393
46	46	155	145	143,86	1,14	0,09	0,5364	0,5679	0,0315
47	47	164	153	147,806	5,19	0,41	0,6614	0,5802	0,0812
48	48	180	159	154,821	4,18	0,33	0,6312	0,5926	0,0386
49	49	172	157	151,314	5,69	0,45	0,6757	0,6049	0,0708
50	50	177	159	153,506	5,49	0,44	0,6702	0,6173	0,0529
51	51	170	157	150,437	6,56	0,52	0,7006	0,6296	0,0710
52	52	143	147	138,599	8,40	0,67	0,7496	0,6420	0,0483
53	53	167	153	149,122	3,88	0,31	0,6221	0,6543	0,0323
54	54	169	153	149,998	3,00	0,24	0,5951	0,6667	0,0716
55	55	170	158	150,437	7,56	0,60	0,7278	0,6790	0,0488
56	56	159	151	145,614	5,39	0,43	0,6670	0,6914	0,0243
57	57	175	160	152,629	7,37	0,59	0,7227	0,7037	0,0190
58	58	148	149	140,792	8,21	0,65	0,7447	0,7160	0,0287
59	59	161	155	146,491	8,51	0,68	0,7524	0,7284	0,0240
60	60	169	155	149,998	5,00	0,40	0,6558	0,7407	0,0856
61	61	182	165	155,698	9,30	0,74	0,7721	0,7531	0,0190
62	62	160	152	146,053	5,95	0,47	0,6832	0,7654	0,0622
63	63	153	153	142,984	10,02	0,80	0,7890	0,7778	0,0112
64	65	166	161	148,683	12,32	0,98	0,8382	0,8025	0,0356
65	65	166	159	148,683	10,32	0,82	0,7959	0,8025	0,0066
66	66	167	161	149,122	11,88	0,95	0,8295	0,8148	0,0147
67	67	170	158	150,437	7,56	0,60	0,7278	0,8272	0,0448
68	68	153	153	142,984	10,02	0,80	0,7890	0,8395	0,0505
69	69	176	167	153,067	13,93	1,11	0,8680	0,8519	0,0161
70	70	160	161	146,053	14,95	1,19	0,8846	0,8642	0,0204
71	71	172	167	151,314	15,69	1,25	0,8957	0,8765	0,0191
72	72	175	165	152,629	12,37	0,99	0,8393	0,8889	0,0496
73	73	170	169	150,437	18,56	1,48	0,9316	0,9012	0,0304
74	74	159	162	145,614	16,39	1,31	0,9055	0,9136	0,0081
75	75	169	169	149,998	19,00	1,52	0,9361	0,9259	0,0102
76	76	175	172	152,629	19,37	1,55	0,9398	0,9383	0,0015
77	77	142	163	138,161	24,84	1,98	0,9768	0,9506	0,0261
78	78	176	177	153,067	23,93	1,91	0,9725	0,9630	0,0095
79	79	172	179	151,314	27,69	2,21	0,9868	0,9753	0,0115
80	80	167	161	149,122	11,8785	0,94746	0,82949	0,81481	0,0147
81	81	175	160	152,629	7,37111	0,58794	0,72269	0,7037	0,0190

X	=	0,00
S	=	12,48
n	=	81
MAX	=	0,0907

Berdasarkan perhitungan di samping di dapat nilai L_{hitung} terbesar = 0,0907

Sementara itu L_{tabel} untuk $n = 81$ dan $\alpha = 0,1$ adalah 0,0984

Ini berarti L_{hitung} lebih kecil daripada L_{tabel} ($0,0907 < 0,0984$)

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

$$L_{tabel} = \frac{0,886}{\sqrt{n}} = \frac{0,886}{\sqrt{9,0000}} = 0,09844$$

Lampiran 22

Perhitungan Uji Normalitas Variabel X (Kepemimpinan)
dengan Menggunakan Uji Liliefors

No	Urutan	X	Z _i	F(Z _i)	S(Z _i)	[F(Z _i)-S(Z _i)]
1	1	142	-2,76	0,0029	0,0123	0,0095
2	3	143	-2,65	0,0040	0,0370	0,0331
3	3	143	-2,65	0,0040	0,0370	0,0331
4	5	148	-2,11	0,0176	0,0617	0,0441
5	5	148	-2,11	0,0176	0,0617	0,0441
6	8	153	-1,56	0,0598	0,0988	0,0390
7	8	153	-1,56	0,0598	0,0988	0,0390
8	8	153	-1,56	0,0598	0,0988	0,0390
9	9	155	-1,34	0,0906	0,1111	0,0205
10	10	157	-1,12	0,1318	0,1235	0,0084
11	13	159	-0,90	0,1845	0,1605	0,0240
12	13	159	-0,90	0,1845	0,1605	0,0240
13	13	159	-0,90	0,1845	0,1605	0,0240
14	15	160	-0,79	0,2152	0,1852	0,0300
15	15	160	-0,79	0,2152	0,1852	0,0300
16	19	161	-0,68	0,2486	0,2346	0,0141
17	19	161	-0,68	0,2486	0,2346	0,0141
18	19	161	-0,68	0,2486	0,2346	0,0141
19	19	161	-0,68	0,2486	0,2346	0,0141
20	21	162	-0,57	0,2847	0,2593	0,0254
21	21	162	-0,57	0,2847	0,2593	0,0254
22	23	163	-0,46	0,3230	0,2840	0,0391
23	23	163	-0,46	0,3230	0,2840	0,0391
24	27	164	-0,35	0,3633	0,3333	0,0300
25	27	164	-0,35	0,3633	0,3333	0,0300
26	27	164	-0,35	0,3633	0,3333	0,0300
27	27	164	-0,35	0,3633	0,3333	0,0300
28	28	165	-0,24	0,4052	0,3457	0,0596
29	30	166	-0,13	0,4483	0,3704	0,0779
30	30	166	-0,13	0,4483	0,3704	0,0779
31	32	167	-0,02	0,4919	0,3951	0,0968
32	32	167	-0,02	0,4919	0,3951	0,0968
33	36	168	0,09	0,5356	0,4444	0,0912
34	36	168	0,09	0,5356	0,4444	0,0912
35	36	168	0,09	0,5356	0,4444	0,0912
36	36	168	0,09	0,5356	0,4444	0,0912
37	43	167	-0,02	0,4919	0,5309	0,0390
38	43	169	0,20	0,5789	0,5309	0,0481
39	43	169	0,20	0,5789	0,5309	0,0481
40	43	169	0,20	0,5789	0,5309	0,0481
41	43	169	0,20	0,5789	0,5309	0,0481
42	43	169	0,20	0,5789	0,5309	0,0481
43	43	169	0,20	0,5789	0,5309	0,0481
44	50	170	0,31	0,6213	0,6173	0,0040
45	50	170	0,31	0,6213	0,6173	0,0040
46	50	170	0,31	0,6213	0,6173	0,0040
47	50	170	0,31	0,6213	0,6173	0,0040
48	50	170	0,31	0,6213	0,6173	0,0040
49	50	170	0,31	0,6213	0,6173	0,0040
50	50	170	0,31	0,6213	0,6173	0,0040
51	51	171	0,42	0,6623	0,6296	0,0326
52	54	172	0,53	0,7014	0,6667	0,0347
53	54	172	0,53	0,7014	0,6667	0,0347
54	54	172	0,53	0,7014	0,6667	0,0347
55	55	173	0,64	0,7383	0,6790	0,0593
56	57	170	0,31	0,6213	0,7037	0,0824
57	57	174	0,75	0,7727	0,7037	0,0690
58	61	175	0,86	0,8045	0,7531	0,0514
59	61	175	0,86	0,8045	0,7531	0,0514
60	61	175	0,86	0,8045	0,7531	0,0514
61	61	175	0,86	0,8045	0,7531	0,0514
62	66	176	0,97	0,8333	0,8148	0,0185
63	66	176	0,97	0,8333	0,8148	0,0185
64	66	176	0,97	0,8333	0,8148	0,0185
65	66	176	0,97	0,8333	0,8148	0,0185
66	66	176	0,97	0,8333	0,8148	0,0185
67	68	176	0,97	0,8333	0,8395	0,0062
68	68	177	1,08	0,8593	0,8395	0,0198
69	71	178	1,19	0,8824	0,8765	0,0058
70	71	176	0,97	0,8333	0,8765	0,0432
71	71	178	1,19	0,8824	0,8765	0,0058
72	75	179	1,30	0,9026	0,9259	0,0233
73	75	179	1,30	0,9026	0,9259	0,0233
74	75	181	1,52	0,9353	0,9259	0,0093
75	75	179	1,30	0,9026	0,9259	0,0233
76	76	180	1,41	0,9202	0,9383	0,0181
77	79	164	-0,35	0,36334	0,33333	0,0300
78	79	182	1,63	0,9480	0,9753	0,0273
79	79	182	1,63	0,9480	0,9753	0,0273
80	80	161	-0,68	0,24864	0,23457	0,0141
81	81	165	-0,24	0,40524	0,34568	0,0596

X	=	167,19
S	=	9,11
n	=	81
L hitung	=	0,0981

No	Kategori	Rentang	Frekuensi	%
1	Tinggi	178 - 176	9	11,11%
2	Sedang	158 - 177	64	79,01%
3	Rendah	142 - 157	8	9,88%
Jumlah			81	100%

Berdasarkan perhitungan di atas di dapat nilai Lhitung terbesar = 0,0981

Sementara itu Ltabel untuk n = 81 dan $\alpha = 0.01$ adalah 0,0984

Ini berarti Lhitung lebih kecil dari pada Ltabel ($0,0981 < 0,0984$)

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

$L_{tabel} =$	0,886	=	0,886	=	0,0984
	v n		9,0000		

Lampiran 23

Perhitungan Uji Normalitas Variabel Y (Kualitas Kehidupan Kerja) dengan Menggunakan Uji Liliefors

No	Urutan	Y	Zi	F(Zi)	S(Zi)	F(Zi)-S(Zi)
1	1	103	-3,55	0,0002	0,0123	0,0122
2	2	116	-2,56	0,0053	0,0247	0,0194
3	4	130	-1,48	0,0689	0,0494	0,0195
4	4	129	-1,56	0,0593	0,0494	0,0099
5	7	133	-1,25	0,1049	0,0864	0,0184
6	7	131	-1,41	0,0796	0,0864	0,0068
7	7	129	-1,56	0,0593	0,0864	0,0271
8	9	131	-1,41	0,0796	0,1111	0,0315
9	9	132	-1,33	0,0916	0,1111	0,0195
10	10	133	-1,25	0,1049	0,1235	0,0166
11	11	137	-0,95	0,1716	0,1358	0,0358
12	12	137	-0,95	0,1716	0,1481	0,0235
13	13	149	-0,03	0,4887	0,4938	0,0051
14	14	140	-0,72	0,2364	0,1728	0,0636
15	15	141	-0,64	0,2607	0,1852	0,0755
16	20	144	-0,41	0,3404	0,2469	0,0934
17	20	144	-0,41	0,3404	0,2469	0,0934
18	20	140	-0,72	0,2364	0,2469	0,0105
19	20	141	-0,64	0,2607	0,2469	0,0137
20	20	141	-0,64	0,2607	0,2469	0,0137
21	23	141	-0,64	0,2607	0,2840	0,0233
22	23	145	-0,33	0,3689	0,2840	0,0849
23	23	144	-0,41	0,3404	0,2840	0,0564
24	24	153	0,28	0,6095	0,5926	0,0169
25	28	147	-0,18	0,4279	0,3457	0,0823
26	28	148	-0,18	0,4279	0,4568	0,0288
27	28	145	-0,33	0,3689	0,3457	0,0232
28	28	145	-0,33	0,3689	0,3457	0,0232
29	30	146	-0,26	0,3981	0,3704	0,0277
30	30	146	-0,26	0,3981	0,3704	0,0277
31	37	150	0,05	0,5192	0,4568	0,0624
32	37	150	0,05	0,5192	0,4568	0,0624
33	37	150	0,05	0,5192	0,4568	0,0624
34	37	149	-0,03	0,4887	0,4568	0,0319
35	37	147	-0,18	0,4279	0,4568	0,0288
36	37	148	-0,10	0,4582	0,4568	0,0014
37	37	147	-0,18	0,4279	0,4568	0,0288
38	40	150	0,05	0,5192	0,4938	0,0254
39	40	149	-0,03	0,4887	0,4938	0,0051
40	40	149	-0,03	0,4887	0,4938	0,0051
41	48	153	0,28	0,6095	0,5926	0,0169
42	48	153	0,28	0,6095	0,5926	0,0169
43	48	153	0,28	0,6095	0,5926	0,0169
44	48	153	0,28	0,6095	0,5926	0,0169
45	48	153	0,28	0,6095	0,5926	0,0169
46	48	153	0,28	0,6095	0,5926	0,0169
47	48	150	0,05	0,5192	0,5926	0,0734
48	48	150	0,05	0,5192	0,5926	0,0734
49	50	151	0,12	0,5497	0,6173	0,0676
50	50	151	0,12	0,5497	0,6173	0,0676
51	53	155	0,43	0,6669	0,6543	0,0126
52	53	152	0,20	0,5798	0,6543	0,0745
53	53	152	0,20	0,5798	0,6543	0,0745
54	55	153	0,28	0,6095	0,6790	0,0695
55	55	153	0,28	0,6095	0,6790	0,0695
56	58	157	0,58	0,7206	0,7160	0,0045
57	58	157	0,58	0,7206	0,7160	0,0045
58	58	153	0,28	0,6095	0,6790	0,0695
59	60	158	0,66	0,7458	0,7407	0,0050
60	60	155	0,43	0,6669	0,7407	0,0739
61	64	159	0,74	0,7697	0,7901	0,0204
62	64	161	0,89	0,8136	0,8272	0,0136
63	64	159	0,74	0,7697	0,7901	0,0204
64	64	159	0,74	0,7697	0,7901	0,0204
65	65	160	0,81	0,7923	0,8025	0,0102
66	67	161	0,89	0,8136	0,8272	0,0136
67	67	161	0,89	0,8136	0,8272	0,0136
68	68	158	0,66	0,7458	0,8395	0,0937
69	70	163	1,04	0,8518	0,8642	0,0124
70	70	165	1,20	0,8845	0,8642	0,0203
71	71	162	0,97	0,8334	0,8765	0,0431
72	73	167	1,35	0,9116	0,9012	0,0104
73	73	167	1,35	0,9116	0,9012	0,0104
74	76	169	1,50	0,9337	0,9383	0,0046
75	76	169	1,50	0,9337	0,9383	0,0046
76	76	165	1,20	0,8845	0,9383	0,0538
77	77	172	1,73	0,9585	0,9506	0,0079
78	78	177	2,12	0,9829	0,9630	0,0199
79	79	179	2,27	0,9884	0,9753	0,0131
80	80	152	0,20	0,57984	0,65432	0,0745
81	81	157	0,58	0,72058	0,71605	0,0045

Y	=	149,37
S	=	13,05
n	=	81
L hitung	=	0,0937

No	Kategori	Rentang	Frekuensi	%
1	Tinggi	163 - 183	11	13,58%
2	Sedang	133 - 162	60	74,07%
3	Rendah	103 - 132	10	12,35%
Jumlah			81	100%

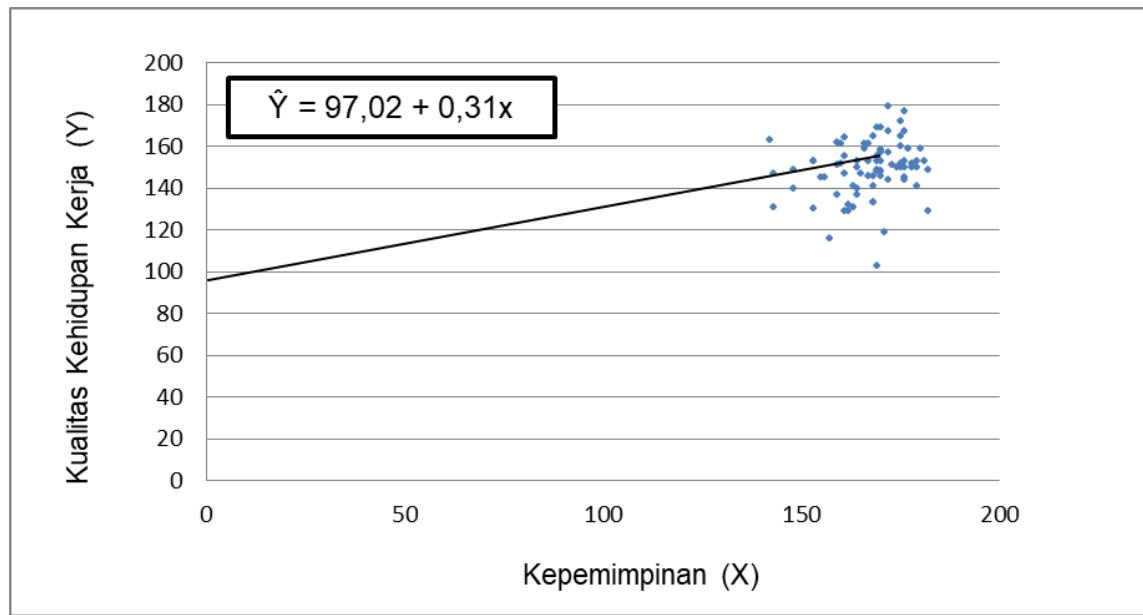
Berdasarkan perhitungan di atas di dapat nilai Lhitung terbesar = 0,0937
 Sementara itu Ltabel untuk n = 81 dan $\alpha = 0.01$ adalah 0,0937
 Ini berarti Lhitung lebih kecil dari pada Ltabel ($0,0937 < 0,0984$)

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

$$L_{tabel} = \frac{0,886}{\sqrt{n}} = \frac{0,886}{9,0000} = 0,0984$$

Lampiran 24**Grafik Persamaan Linier**

No	X	Y
1	170	146
2	167	161
3	176	177
4	170	153
5	175	160
6	175	172
7	142	163
8	153	153
9	178	150
10	176	144
11	161	155
12	176	167
13	180	159
14	179	150
15	170	158
16	176	145
17	172	144
18	170	157
19	169	148
20	170	169
21	164	153
22	164	150
23	164	137
24	172	167
25	170	148
26	169	169
27	172	157
28	157	116
29	143	147
30	160	161
31	168	133
32	166	161
33	172	179
34	177	159
35	176	153
36	179	153
37	181	153
38	166	159
39	169	103
40	159	137
41	153	130
42	155	145
43	160	152
44	161	164
45	148	149
46	148	140
47	143	131
48	175	150
49	168	146
50	161	147
51	159	151
52	169	153
53	164	140
54	162	132
55	168	133
56	167	146
57	161	129
58	167	153
59	169	155
60	163	141
61	170	158
62	176	150
63	170	148
64	168	141
65	169	149
66	174	150
67	165	147
68	163	131
69	171	119
70	175	165
71	173	151
72	153	153
73	159	162
74	162	129
75	178	152
76	179	141
77	156	145
78	182	149
79	182	129
80	175	152
81	168	165



Lampiran 25

Perhitungan Uji Linieritas dengan Persamaan Regresi Linier

No	X	Y	X ²	Y ²	XY
1	170	146	28900	21316	24820
2	167	161	27889	25921	26887
3	176	177	30976	31329	31152
4	170	153	28900	23409	26010
5	175	160	30625	25600	28000
6	175	172	30625	29584	30100
7	142	163	20164	26569	23146
8	153	153	23409	23409	23409
9	178	150	31684	22500	26700
10	176	144	30976	20736	25344
11	161	155	25921	24025	24955
12	176	167	30976	27889	29392
13	180	159	32400	25281	28620
14	179	150	32041	22500	26850
15	170	158	28900	24964	26860
16	176	145	30976	21025	25520
17	172	144	29584	20736	24768
18	170	157	28900	24649	26690
19	169	148	28561	21904	25012
20	170	169	28900	28561	28730
21	164	153	26896	23409	25092
22	164	150	26896	22500	24600
23	164	137	26896	18769	22468
24	172	167	29584	27889	28724
25	170	148	28900	21904	25160
26	169	169	28561	28561	28561
27	172	157	29584	24649	27004
28	157	116	24649	13456	18212
29	143	147	20449	21609	21021
30	160	161	25600	25921	25760
31	168	133	28224	17689	22344
32	166	161	27556	25921	26726
33	172	179	29584	32041	30788
34	177	159	31329	25281	28143
35	176	153	30976	23409	26928
36	179	153	32041	23409	27387
37	181	153	32761	23409	27693
38	166	159	27556	25281	26394
39	169	103	28561	10609	17407
40	159	137	25281	18769	21783
41	153	130	23409	16900	18890
42	155	145	24025	21025	22475
43	160	152	25600	23104	24320
44	161	164	25921	26896	26404
45	148	149	21904	22201	22052
46	148	140	21904	19600	20720
47	143	131	20449	17161	18733
48	175	150	30625	22500	26250
49	168	146	28224	21316	24528
50	161	147	25921	21609	23667
51	159	151	25281	22801	24009
52	169	153	28561	23409	25551
53	164	140	26896	19600	22960
54	162	132	26244	17424	21384
55	168	133	28224	17689	22344
56	167	146	27889	21316	24382
57	161	129	25921	16641	20769
58	167	153	27889	23409	25551
59	169	155	28561	24025	26195
60	163	141	26569	19881	22983
61	170	158	28900	24964	26860
62	176	150	30976	22500	26400
63	170	148	28900	21904	25160
64	168	141	28224	19881	23688
65	169	149	28561	22201	25181
66	174	150	30276	22500	26100
67	165	147	27225	21609	24255
68	163	131	26569	17161	21353
69	171	119	29241	14161	20349
70	175	165	30625	27225	28875
71	173	151	29929	22801	26123
72	153	153	23409	23409	23409
73	159	162	25281	26244	25758
74	162	129	26244	16641	20898
75	178	152	31684	23104	27056
76	179	141	32041	19881	25239
77	156	145	24336	21025	22620
78	182	149	33124	22201	27118
79	182	129	33124	16641	23478
80	175	152	30625	23104	26600
81	168	165	28224	27225	27720
Σ	13542	12099	2270726	1821281	2024873

Diketahui :

$$n = 81$$

$$\sum X = 13542$$

$$\sum Y = 12099$$

$$\sum X^2 = 2270726$$

$$\sum Y^2 = 1821281$$

$$\sum XY = 2024873$$

Dimasukkan ke dalam persamaan

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

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

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

$$a = \frac{27473513874}{183928806} = \frac{27420830166}{183385764}$$

$$a = \frac{52683708}{543042}$$

$$a = 97,02$$

$$b = \frac{164014713}{183928806} = \frac{163844658}{183385764}$$

$$b = \frac{170055}{543042}$$

$$b = 0,31$$

Berdasarkan perhitungan di atas maka persamaan regresi liniernya adalah

$$\hat{Y} = 97,02 + 0,31x$$

Lampiran 26

Perhitungan Uji Kelinieran Regresi

No	X	Y	Y^2	n	$\sum Y^2 - (\sum Y)^2/nk$
1	142	113	12769	1	0
2	143	116	13456	2	4,5
3	143	119	14161		
4	148	129	16641	3	0
5	148	129	16641		
6	153	129	16641		
7	153	130	16900	4	2
8	153	131	17161		
9	155	131	17161	5	0
10	156	132	17424	6	0
11	157	133	17689	7	0
12	159	133	17689		
13	159	137	18769	8	10,66666667
14	159	137	18769		
15	160	140	19600		
16	160	140	19600	9	13066,66667
17	161	141	19881		
18	161	142	20164	10	0
19	161	142	20164		
20	161	144	20736		
21	162	144	20736	11	0,5
22	162	145	21025		
23	163	145	21025	12	0
24	163	145	21025		
25	164	146	21316		
26	164	146	21316	13	0,75
27	164	146	21316		
28	164	147	21609		
29	165	147	21609	14	0
30	166	147	21609		
31	166	148	21904	15	0,5
32	167	148	21904		
33	167	148	21904	16	58608,66667
34	167	149	22201		
35	168	149	22201		
36	168	149	22201	17	1,2
37	168	150	22500		
38	168	150	22500		
39	168	150	22500		
40	169	150	22500		
41	169	150	22500	18	272402,0
42	169	150	22500		
43	169	151	22801		
44	169	151	22801		
45	169	152	23104		
46	170	152	23104		
47	170	152	23104	19	1,5
48	170	153	23409		
49	170	153	23409		
50	170	153	23409		
51	170	153	23409		
52	170	153	23409		
53	170	153	23409		
54	171	153	23409	20	0
55	172	153	23409		
56	172	153	23409	21	94860
57	172	155	24025		
58	172	155	24025		
59	173	157	24649	22	0
60	174	157	24649	23	0
61	175	157	24649		
62	175	157	24649		
63	175	159	25281	24	100,66667
64	175	159	25281		
65	175	160	25600		
66	176	160	25600		
67	176	161	25921	25	51200
68	176	161	25921		
69	176	161	25921		
70	176	162	26244		
71	176	163	26569		
72	177	164	26896	26	0
73	178	165	27225	27	0
74	178	165	27225		
75	179	166	27556	28	0,5
76	179	167	27889		
77	179	169	28561	29	18
78	180	163	26569		
79	181	172	29584	30	0
80	182	177	31329	31	0
81	182	179	32041	32	0
JUMLAH			22379,46		

b	0,31				
n	81				

Sumber Varians	DK	JK	KT=JK/DK	F Hitung	F tabel 0,1
Regresi (a)	1	1818003	1818003		
Regresi (b a)	1	824,46	824,46	2,910	2,770
Residu	79	22379,46	283,28		
Tuna Cocok	27	9341,70	345,99	1,380	1,511
Kekeliruan	52	13037,76	250,73		

Keterangan

- JK = Jumlah Kuadrat F tabel = 1,511
dk = Derajat Kebebasan F hitung = 1,380
- Berdasarkan tabel diatas maka dapat disimpulkan bahwa:
- Persamaan regresi sederhana terbukti signifikan dengan F_{hitung} lebih besar dari F_{tabel} : **$F_{hitung} 2,910 > 2,770 F_{tabel}$** .
 - kelinieran regresi adalah linier dengan F_{hitung} lebih kecil dari F_{tabel} . **$F_{hitung} 1,380 < 1,511 F_{tabel}$** .

Lampiran 27

Perhitungan Uji Koefisien Korelasi

No	X	Y	X^2	Y^2	XY
1	170	146	28900	21316	24820
2	167	161	27889	25921	26887
3	176	177	30976	31329	31152
4	170	153	28900	23409	26010
5	175	160	30625	25600	28000
6	175	172	30625	29584	30100
7	142	163	20164	26569	23146
8	153	153	23409	23409	23409
9	178	150	31684	22500	26700
10	176	144	30976	20736	25344
11	161	155	25921	24025	24955
12	176	167	30976	27889	29392
13	180	159	32400	25281	28620
14	179	150	32041	22500	26850
15	170	158	28900	24964	26860
16	176	145	30976	21025	25520
17	172	144	29584	20736	24768
18	170	157	28900	24649	26690
19	169	148	28561	21904	25012
20	170	169	28900	28561	28730
21	164	153	26896	23409	25092
22	164	150	26896	22500	24600
23	164	137	26896	18769	22468
24	172	167	29584	27889	28724
25	170	148	28900	21904	25161
26	169	169	28561	28561	28561
27	172	157	29584	24649	27004
28	157	116	24649	13456	18212
29	143	147	20449	21609	21021
30	160	161	25600	25921	25760
31	168	133	28224	17689	22344
32	166	161	27556	25921	26726
33	172	179	29584	32041	30788
34	177	159	31329	25281	28143
35	176	153	30976	23409	26928
36	179	153	32041	23409	27387
37	181	153	32761	23409	27693
38	166	159	27556	25281	26394
39	169	103	28561	10609	17407
40	159	137	25281	18769	21783
41	153	130	23409	16900	19899
42	155	145	24025	21025	22475
43	160	152	26600	23104	24320
44	161	164	25921	26896	26404
45	148	149	21904	22201	22052
46	148	140	21904	19600	20720
47	143	131	20449	17161	18733
48	175	150	30625	22500	26250
49	168	146	28224	21316	24528
50	161	147	25921	21609	23667
51	159	151	25281	22801	24009
52	169	153	28561	23409	25857
53	164	140	26896	19600	22966
54	162	132	26244	17424	21384
55	168	133	28224	17689	22344
56	167	146	27889	21316	24382
57	161	129	25921	16641	20769
58	167	153	27889	23409	25551
59	169	155	28561	24025	26195
60	163	141	26569	19881	22983
61	170	158	28900	24964	26860
62	176	150	30976	22500	26400
63	170	148	28900	21904	25160
64	168	141	28224	19881	23688
65	169	149	28561	22201	25181
66	174	150	30276	22500	26100
67	165	147	27225	21609	24255
68	163	131	26569	17161	21353
69	171	119	29241	14161	20349
70	175	165	30625	27225	28875
71	173	151	29929	22801	26123
72	153	153	23409	23409	23409
73	159	162	25281	26244	25758
74	162	129	26244	16641	20893
75	178	152	31684	23104	27056
76	179	141	32041	19881	25239
77	156	145	24336	21025	22620
78	182	149	33124	22201	27118
79	182	129	33124	16641	23478
80	175	152	30625	23104	26600
81	168	165	28224	27225	27720
Σ	13199	11782	2211877	1770952	1970553

Diketahui :			
n =	81		
$\sum X$ =	13199		
$\sum Y$ =	11782		
$\sum X^2$ =	2211877		
$\sum Y^2$ =	1770952		
$\sum XY$ =	1970553		

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

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

$$r_{xy} = \frac{159614793}{\sqrt{4948436}} = \frac{159614793}{4631588}$$

$$r_{xy} = \frac{4104175}{\sqrt{444444444}}$$

$$r_{xy} = \frac{4104175}{4787391,44}$$

$$r_{xy} = 0,857288369$$

Jadi diperoleh nilai $r_{xy} = 0,85729$

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

$$Kd = (r_{xy}^2) \times 100\% = (0,8288)^2 \times 100\% = 0,734943348 \times 100\% = 73,49\%$$

Lampiran 28

Perhitungan Uji Hipotesis Terhadap Koefisien Korelasi dengan Uji Transformasi t

Setelah diketahui nilai koefisien korelasi, maka tahap selanjutnya adalah menguji keindependen atau uji satu pihak variabel X dan Y

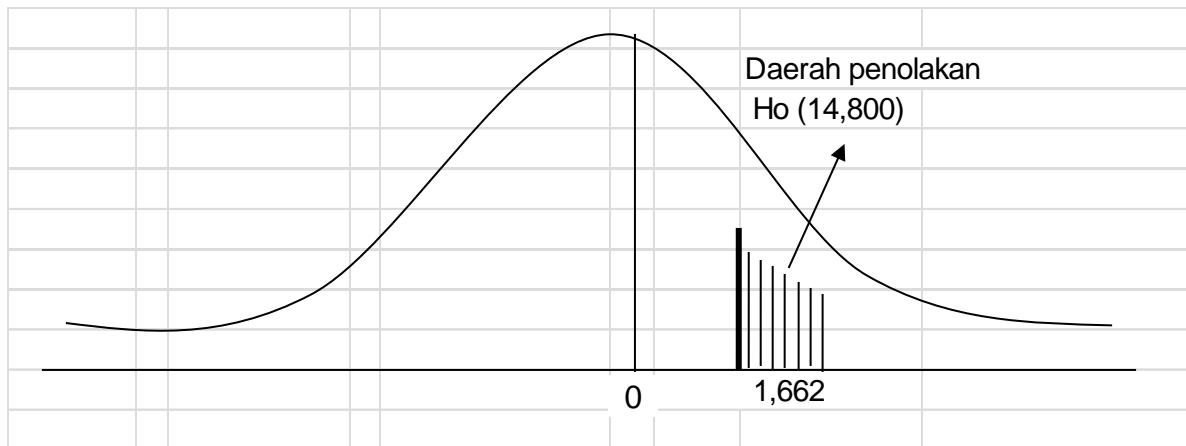
Dengan taraf nyata 0,01 dan dk= n-2 =81-2= 79, dari daftar distribusi untuk uji satu pihak t 0.9 = 1.662

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

t	=	0,85729		$\sqrt{79}$
		$\sqrt{1}$	-	0,734943
	=	7,61975		
		0,51484		
t	=	14,800		

Dengan taraf nyata 0,01 dan dk=79, dari daftar distribusi untuk uji satu pihak t 0.9 = 1,662

Karena nilai t_{hitung} lebih besar dari ttabel ($14,800 > 1,662$), 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 Kepemimpinan dengan Kualitas Kehidupan Kerja di Kecamatan Tambun Selatan Kabupaten BekasiKota Bekasi, **DITERIMA**.