

Lampiran-1

KUESIONER PENELITIAN ANGKET/KUESIONER PENELITIAN

Kepada Responden yang terhormat,

Bersama ini Saya memohon kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi kuesioner penelitian saya yang berjudul **“Pengaruh Stres Kerja, Beban Kerja, Kompensasi dan Lingkungan Kerja terhadap kinerja Karyawan pada PT.Kurnia Mitra Sawit Kabupaten Labuhanbatu Utara”**. Maka saya memohon kesediaan Bapak/Ibu meluangkan waktu untuk mengisi kuesioner atau pernyataan yang dilampirkan.

Informasi yang Bapak/Ibu berikan adalah bantuan yang bernilai dalam rangka penyusunan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program S-1 di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Labuhanbatu. Atas Kerjasama Bapak/Ibu saya ucapkan Terimakasih.

Peneliti,

Nova Ariandini
2101500370

PETUNJUK PENGISIAN KUESIONER

1. Berilah tanda centang (✓) pada jawaban Bapak/Ibu anggap paling sesuai.
2. Setiap pertanyaan hanya membutuhkan satu jawaban saja
3. Berikanlah jawaban singkat pada bagian identitas responden yang membutuhkan jawaban tertulis Bapak/Ibu.
4. Adapun Kriteria pada penilaian untuk jawaban yang diberikan sebagai berikut :

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

N : Netral

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

I. Identitas Responden

Nama :

Jenis Kelamin :

Usia :

Lama Bekerja :

II. Petunjuk Pengisian

Beri tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang paling sesuai dengan pendapat saudara.

Kriteria Penilaian

No	PERTANYAAN	SKOR
1	SANGAT SETUJU (SS)	5
2	SETUJU (S)	4
3	NETRAL (N)	3
4	TIDAK SETUJU (TS)	2
5	SANGAT TIDAK SETUJU (STS)	1

VARIABEL STRES KERJA (X1)

NO	PERNYATAAN	STS (1)	TS (2)	N (3)	S (4)	SS (5)
1.	Saya memang khawatir akan mengalami stres kerja, tapi justru itu membuat saya belajar mengatur waktu dan menjaga keseimbangan antara tugas dan kesehatan mental					
2.	Saya sadar stres kerja bisa terjadi, tapi kekhawatiran itu saya gunakan sebagai motivasi untuk bekerja lebih cerdas, bukan hanya lebih keras.					
3.	Kegelisahan akibat stres kerja saya jadikan sebagai sinyal bahwa saya butuh jeda sejenak, mengevaluasi, dan kembali bekerja dengan strategi yang lebih baik.					
4.	Daripada terjebak dalam kegelisahan, saya memilih menjadikannya pemicu untuk memperbaiki cara kerja dan menjaga keseimbangan hidup					
5.	Tekanan kerja memang ada, tapi saya melihatnya sebagai tantangan yang membuat saya lebih tangguh, kreatif, dan mampu mengatur prioritas dengan lebih baik.					
6.	Rasa tertekan akibat stres kerja saya jadikan pembelajaran agar lebih bijak dalam mengelola waktu, emosi, dan tanggung jawab.					
7.	Frustrasi akibat stres kerja saya jadikan titik balik untuk memperbaiki cara kerja dan mulai lebih peduli pada kesehatan mental saya sendiri					
8.	Rasa frustrasi bukan tanda kegagalan, melainkan proses pembelajaran agar saya bisa tumbuh, beradaptasi, dan menemukan pendekatan kerja yang lebih baik.					

VARIABEL BEBAN KERJA (X2)

NO	PERNYATAAN	STS	TS	N	S	SS
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Saya melihat setiap target sebagai motivasi untuk mengasah keterampilan dan menunjukkan komitmen saya terhadap kualitas kerja.					
2.	Saya menyadari bahwa target yang ditetapkan memang menantang, tetapi hal ini justru memacu saya untuk terus berkembang, mengatur waktu lebih baik, dan meningkatkan efisiensi kerja agar bisa memberikan hasil terbaik."					
3.	Meskipun kondisi pekerjaan cukup padat dengan berbagai tanggung jawab, saya melihatnya sebagai kesempatan untuk belajar mengelola waktu, meningkatkan daya tahan, dan mengembangkan kemampuan multitasking secara efektif.					
4.	Beban kerja yang tinggi memberikan saya pengalaman berharga untuk tumbuh secara profesional dan mental dalam menghadapi tekanan					
5.	Setiap menit di waktu kerja menjadi sangat berarti, dan saya belajar untuk tidak menunda pekerjaan serta membagi waktu secara efektif agar tetap produktif.					
6.	Saya melihat tingginya beban kerja sebagai peluang untuk meningkatkan manajemen waktu, sehingga semua tanggung jawab dapat ditangani dengan lebih terencana					
7.	Menjaga kualitas pekerjaan di tengah beban kerja adalah tantangan yang saya jadikan motivasi untuk terus					

	berkembang dan memberikan hasil terbaik.					
8.	Saya percaya bahwa standar kerja yang baik tetap bisa dicapai, meski dalam tekanan, dengan perencanaan dan manajemen kerja yang tepat.					

VARIABEL KOMPENSASI (X3)

NO	PERNYATAAN	STS	TS	N	S	SS
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	Upah dan Gaji yang saya terima sudah sesuai dengan beban kerja dan tanggung jawab yang saya lakukan					
2.	Saya merasa upah dan gaji yang saya terima sudah cukup untuk memenuhi kebutuhan hidup saya dan keluarga					
3.	Saya merasa termotivasi untuk bekerja lebih baik setelah menerima intensif					
4.	Program intensif yang diberikan perusahaan sudah sesuai dengan harapan saya					
5.	Tunjangan perusahaan ini lebih baik dari perusahaan lain					
6.	Saya merasa puas dengan program tunjangan yang diberikan perusahaan					
7.	Fasilitas yang tersedia sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan					
8.	Fasilitas yang tersedia saat ini dapat mengoptimalkan hasil kerja					

VARIABEL LINGKUNGAN KERJA (X4)

NO	PERNYATAAN	STS (1)	TS (2)	N (3)	S (4)	SS (5)
1.	Suasana kerja yang harmonis diciptakan oleh pimpinan saya agar terbentuk suasana kerja yang nyaman					
2.	Saya merasa nyaman bekerja dilingkungan ini					
3.	Saya memiliki hubungan yang baik antar karyawan					
4.	Para karyawan memiliki hubungan yang baik dengan pimpinan					
5.	Penggunaan peralatan pekerjaan ditempat kerja saya sudah mempunyai pengaman yang baik					
6.	Perlengkapan kerja yang disediakan sudah memadai					

VARIABEL KINERJA KARYAWAN (Y)

NO	PERNYATAAN	STS (1)	TS (2)	N (3)	S (4)	SS (5)
1.	Saya mengerjakan tugas tepat waktu					
2.	Kualitas hasil kerja yang saya lakukan sesuai dengan cara kerja yang ditetapkan					

3.	Kuantitas pekerjaan yang saya lakukan sesuai dengan target yang diberikan					
4.	Saya selalu memanfaatkan waktu kerja secara optimal					
5.	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan tepat waktu					
6.	Saya tidak pernah absen bekerja tanpa alasan yang jelas					
7.	Saya sering datang terlambat					
8.	Dengan penuh tanggung jawab saya dan rekan tim kerja menyelesaikan pekerjaan secara bersama sesuai dengan prosedur yang telah ditentukan					
9.	Setiap anggota tim memiliki kontribusi yang tinggi dalam pencapaian tujuan					

STRES KERJA X1								
SK1	SK2	SK3	SK4	SK5	SK6	SK7	SK8	X1
4	4	4	4	4	4	4	4	32
5	5	5	5	5	4	4	4	37
4	4	5	5	5	5	5	5	38
4	5	4	5	5	5	5	5	38
3	3	3	3	3	4	3	3	25
4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	2	2	2	4	4	4	4	26
4	4	4	4	5	2	5	2	30
5	5	5	4	4	3	5	5	36
4	5	5	2	5	5	5	4	35
4	4	4	5	3	5	2	5	32
4	1	5	5	4	4	5	2	30
3	4	4	5	4	4	5	4	33
4	4	5	1	2	5	4	4	29
5	4	5	4	5	5	4	5	37
2	4	5	4	4	3	4	5	31
5	5	5	4	3	4	5	3	34
5	3	5	4	1	4	5	2	29
5	3	5	5	5	5	3	5	36
4	3	5	4	2	5	1	5	29
1	1	1	4	4	4	4	5	24
4	5	5	5	4	1	5	5	34

4	4	5	5	4	5	5	5	37
5	2	5	3	4	4	5	4	32
4	4	5	5	2	3	2	4	29
5	5	4	5	5	3	3	4	34
5	2	4	3	5	5	4	4	32
5	5	2	2	5	5	4	5	33
2	4	5	5	5	4	4	5	34

Lampiran 2 Data

Tabulasi

Tabel jawaban Responden Variabel X1 Stres Kerja

Tabel jawaban Responden Variabel X2 Beban Kerja

BEBAN KERJA X2								
BK1	BK2	BK3	BK4	BK5	BK6	BK7	BK8	X2
4	4	5	4	4	4	4	4	33
3	3	5	3	5	5	5	3	32
5	5	5	5	2	5	4	4	35
4	5	5	5	5	5	4	5	38
3	5	3	5	3	2	5	4	30
5	4	5	5	5	5	5	4	38
4	4	2	4	5	5	2	4	30
5	5	4	4	5	4	5	3	35
5	5	5	4	5	4	5	3	36
4	5	4	4	5	5	4	5	36
4	5	5	5	4	3	4	4	34
5	2	2	4	4	5	4	5	31
4	5	4	5	4	4	4	2	32
4	4	4	3	4	4	4	4	31
5	5	4	4	4	5	4	4	35
5	4	4	4	5	5	4	4	35
5	5	4	5	5	4	4	4	36
5	4	4	4	5	4	5	4	35
4	4	4	5	5	4	5	4	35
3	3	3	5	5	4	3	5	31
5	3	3	5	3	1	3	5	28
5	3	5	5	5	5	3	4	35
5	3	5	5	5	5	5	5	38

5	5	5	4	4	5	5	5	38
3	5	4	3	4	4	4	4	31
4	3	4	5	1	5	5	5	32
4	2	4	2	2	2	1	3	20
2	5	4	5	5	5	5	2	33
4	5	4	5	5	5	5	4	37
5	5	4	5	5	5	5	5	39

Tabel jawaban Responden Variabel X3 Kompensasi

Kompensasi X3								
K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	X3
3	4	5	5	5	5	5	4	36
5	5	5	5	5	5	5	4	39
5	2	5	5	4	5	1	4	31
5	5	5	5	4	5	5	5	39
4	5	2	5	4	5	5	5	35
4	4	5	5	5	3	5	4	35
5	5	4	5	5	5	4	5	38
5	2	4	5	5	4	5	4	34
2	1	4	2	5	4	4	5	27
4	4	4	4	5	4	5	5	35
4	4	4	4	5	4	5	4	34
4	4	4	4	5	4	5	5	35
4	3	4	3	5	4	3	5	31
4	5	4	5	5	3	4	3	33
5	4	4	5	5	5	4	4	36
4	5	3	5	1	5	4	4	31
5	5	5	5	4	5	4	5	38
4	4	5	1	3	4	4	5	30
5	5	5	5	4	5	5	5	39
5	4	4	5	4	4	5	1	32
3	5	5	5	5	2	5	4	34
5	5	4	5	4	4	3	4	34
5	5	2	2	2	4	5	4	29
5	2	4	4	4	4	1	4	28
1	5	5	4	4	4	5	5	33
5	5	5	4	5	5	4	5	38
4	4	1	4	4	5	4	3	29

4	4	2	4	5	1	4	5	29
5	5	5	5	4	5	5	5	39
5	5	5	5	5	5	2	5	37

Tabel jawaban Responden Variabel X4 Lingkungan Kerja

LINGKUNGAN KERJA X4						
LK1	LK2	LK3	LK4	LK5	LK6	X4
4	4	4	4	4	4	24
5	5	5	2	5	5	27
5	5	5	5	5	5	30
5	5	5	5	5	5	30
3	3	3	3	3	3	18
4	4	4	4	5	4	25
4	4	4	5	5	4	26
4	5	5	1	5	4	24
4	5	5	4	5	4	27
5	5	5	5	4	4	28
5	5	4	4	4	4	26
5	5	5	4	5	5	29
5	4	4	5	4	5	27
4	5	5	5	5	4	28
5	1	3	2	4	4	19
2	4	5	5	5	5	26
5	4	5	4	5	5	28
5	5	4	5	3	4	26
5	5	5	4	5	5	29
5	5	5	2	5	5	27
5	5	2	4	4	4	24
5	5	5	3	5	4	27
5	4	5	4	5	5	28
1	2	4	5	4	4	20
4	4	1	4	1	4	18
4	4	4	4	4	4	24
5	4	4	3	2	4	22
5	5	5	4	5	5	29
4	4	4	4	4	4	24
3	5	5	5	5	5	28

Tabel jawaban Responden Variabel Y Kinerja Karyawan

KINERJA KARYAWAN Y									
KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK6	KK7	KK8	KK9	Y
4	4	4	4	3	4	5	5	5	38
5	5	5	3	5	5	5	5	5	43
2	5	4	4	5	2	5	5	4	36
5	5	4	5	5	5	5	5	4	43
3	2	5	4	4	5	2	5	4	34
5	5	5	4	4	4	5	5	5	42
5	5	2	4	5	5	4	5	5	40
5	4	5	3	5	2	4	5	5	38
5	4	5	3	2	1	4	2	5	31
5	5	4	5	4	4	4	4	5	40
4	3	4	4	4	4	4	4	5	36
4	5	4	5	4	4	4	4	5	39
4	4	4	2	4	3	4	3	5	33
4	4	4	4	4	5	4	5	5	39
4	5	4	4	5	4	4	5	5	40
5	5	4	4	4	5	3	5	1	36
5	4	4	4	5	5	5	5	4	41
5	4	5	4	4	4	5	1	3	35
5	4	5	4	5	5	5	5	4	42
5	4	3	5	5	4	4	5	4	39
3	1	3	5	3	5	5	5	5	35
5	5	3	4	5	5	4	5	4	40
5	5	5	5	5	5	2	2	2	36
4	5	5	5	5	2	4	4	4	38
4	4	4	4	1	5	5	4	4	35
1	5	5	5	5	5	5	4	5	40
2	2	1	3	4	4	1	4	4	25
5	5	5	2	4	4	2	4	5	36
5	5	5	4	5	5	5	5	4	43
5	5	5	5	5	5	5	5	5	45

LAMPIRAN 3 DATA SPSS

Statistics

		Berdasarkan Jenis Kelamin	Berdasarkan Usia	Berdasarkan Lama Bekerja
N	Valid	30	30	30
	Missing	0	0	0

Berdasarkan Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	21	70.0	70.0	70.0
	Perempuan	9	30.0	30.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Berdasarkan Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19-30 tahun	18	60.0	60.0	60.0
	31-45 tahun	10	33.3	33.3	93.3
	46-60 tahun	2	6.7	6.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Berdasarkan Lama Bekerja

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0 bulan- 2 tahun	2	6.7	6.7	6.7
	3 tahun-5 tahun	19	63.3	63.3	70.0
	6 tahun-8 tahun	9	30.0	30.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

HASIL VALIDITAS dan REABILITAS

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.668	8

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
SK1	23.7333	11.444	-.101	.488
SK2	23.5667	10.116	.208	.420
SK3	22.8000	10.717	.082	.454
SK4	21.0000	8.690	.281	.378
SK5	21.3000	7.321	.417	.370
SK6	20.7333	7.720	.428	.366
SK7	21.0333	9.206	.133	.453
SK8	21.0667	9.720	.061	.487

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.678	8

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
BK1	29.4000	11.145	.002	.518
BK2	29.4000	8.731	.370	.460
BK3	29.3000	11.114	.016	.510
BK4	29.2000	10.993	.080	.480
BK5	29.3000	8.631	.435	.448
BK6	29.3667	9.895	.284	.407
BK7	29.1000	10.369	.211	.435
BK8	29.2000	8.993	.302	.390

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.656	8

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
K1	29.4000	11.214	.293	.423
K2	29.5000	12.810	.083	.504
K3	29.6333	12.033	.273	.438
K4	29.4000	11.352	.311	.418
K5	29.5000	12.190	.119	.497
K6	29.5667	10.254	.416	.365
K7	29.3333	11.057	.309	.416
K8	29.3333	13.540	-.013	.536

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.693	6

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
LK1	21.4667	7.361	-.121	.404
LK2	21.5333	5.706	.117	.381
LK3	21.3667	7.068	-.039	.400
LK4	21.3667	5.206	.324	.372
LK5	21.3667	5.206	.352	.368
LK6	21.4000	6.041	.133	.408

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0

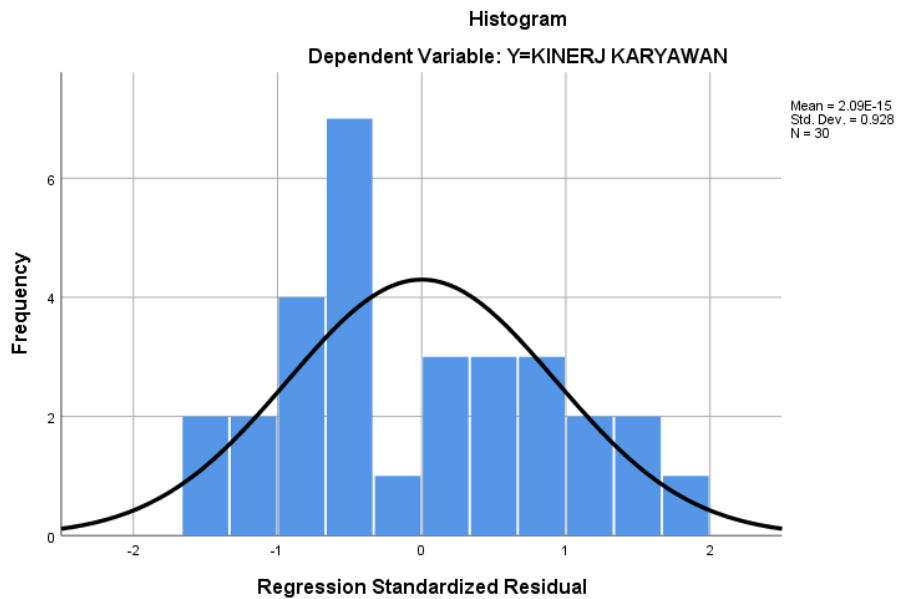
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.701	9

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
KK1	33.8667	17.016	.114	.641
KK2	33.4667	14.257	.527	.530
KK3	33.4333	16.806	.457	.577
KK4	33.5333	15.154	.342	.580
KK5	33.5333	13.637	.577	.511
KK6	33.6333	16.585	.205	.615
KK7	33.7667	17.013	.209	.611
KK8	33.5333	15.361	.375	.572
KK9	33.6333	17.206	.081	.652

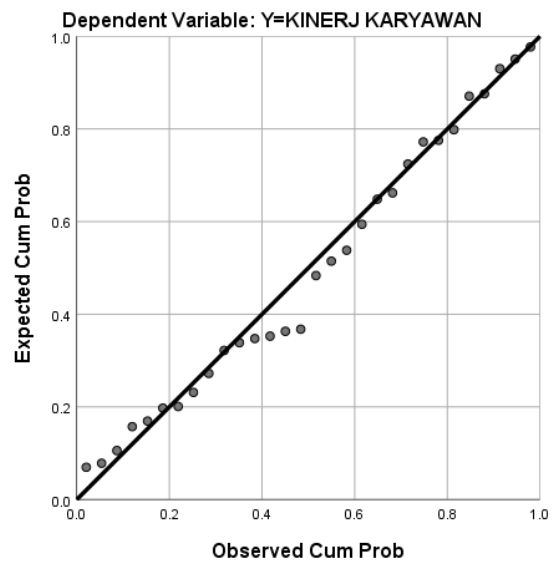


One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

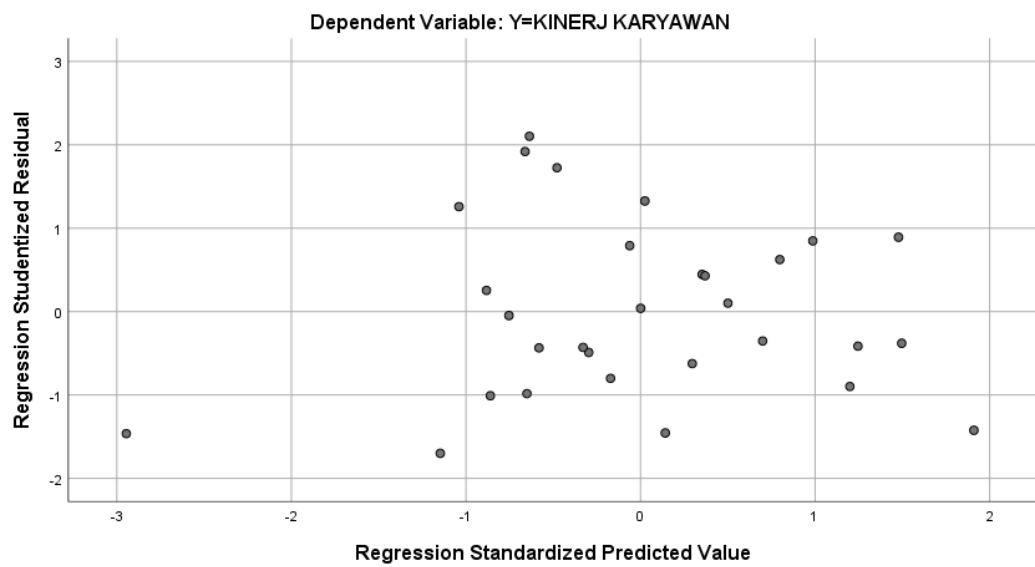
		Unstandardized Predicted Value
N		30
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	37.9333333
	Std. Deviation	3.79526678
Most Extreme Differences	Absolute	.092
	Positive	.057
	Negative	-.092
Test Statistic		.092
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



Scatterplot



Regression

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X4=LINGKUNGAN KERJA, X3=KOMPENSASI, X2= BEBAN KERJA, X1=STRES KERJA ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: Y=KINERJ KARYAWAN

b. All requested variables entered.

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.920 ^a	.846	.821	1.74527

a. Predictors: (Constant), X4=LINGKUNGAN KERJA, X3=KOMPENSASI, X2= BEBAN KERJA, X1=STRES KERJA

b. Dependent Variable: Y=KINERJ KARYAWAN

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	417.717	4	104.429	34.284	.000 ^b
	Residual	76.149	25	3.046		
	Total	493.867	29			

a. Dependent Variable: Y=KINERJ KARYAWAN

b. Predictors: (Constant), X4=LINGKUNGAN KERJA, X3=KOMPENSASI, X2= BEBAN KERJA, X1=STRES KERJA

Coefficients^a

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
Model		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-11.976	4.935		-2.427	.023		
	X1=STRES KERJA	.096	.094	.086	1.019	.318	.861	1.162

	X2= BEBAN KERJA	.520	.089	.484	5.824	.000	.894	1.118
	X3=KOMPENSASI	.792	.092	.693	8.596	.000	.949	1.053
	X4=LINGKUNGAN KERJA	.095	.106	.077	.897	.378	.829	1.206

a. Dependent Variable: Y=KINERJ KARYAWAN

Collinearity Diagnostics ^a								
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	Variance Proportions				
				(Constant)	X1=STRES KERJA	X2= BEBAN KERJA	X3=KOMPE NSASI	X4=LINGKUNGAN KERJA
1	1	4.963	1.000	.00	.00	.00	.00	.00
	2	.014	18.519	.01	.18	.01	.36	.20
	3	.010	22.117	.02	.46	.01	.00	.69
	4	.009	23.050	.00	.02	.90	.17	.11
	5	.003	39.758	.98	.33	.08	.48	.00
a. Dependent Variable: Y=KINERJ KARYAWAN								

Residuals Statistics ^a					
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	26.7539	45.1800	37.9333	3.79527	30
Std. Predicted Value	-2.946	1.909	.000	1.000	30
Standard Error of Predicted Value	.400	1.269	.686	.196	30
Adjusted Predicted Value	28.7181	45.8303	37.9560	3.68566	30
Residual	-2.58011	3.48244	.00000	1.62044	30
Std. Residual	-1.478	1.995	.000	.928	30
Stud. Residual	-1.700	2.103	-.005	1.042	30
Deleted Residual	-3.71813	4.35221	-.02268	2.07854	30
Stud. Deleted Residual	-1.771	2.271	.003	1.074	30
Mahal. Distance	.553	14.354	3.867	3.001	30
Cook's Distance	.000	.507	.065	.125	30
Centered Leverage Value	.019	.495	.133	.103	30

a. Dependent Variable: Y=KINERJ KARYAWAN

Lampiran 4 : R Tabel

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
Tingkat signifikansi untuk uji dua arah					
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
1	0.9877	0.9969	0.9995	0.9999	1.0000
2	0.9000	0.9500	0.9800	0.9900	0.9990
3	0.8054	0.8783	0.9343	0.9587	0.9911
4	0.7293	0.8114	0.8822	0.9172	0.9741
5	0.6694	0.7545	0.8329	0.8745	0.9509
6	0.6215	0.7067	0.7887	0.8343	0.9249
7	0.5822	0.6664	0.7498	0.7977	0.8983
8	0.5494	0.6319	0.7155	0.7646	0.8721
9	0.5214	0.6021	0.6851	0.7348	0.8470
10	0.4973	0.5760	0.6581	0.7079	0.8233
11	0.4762	0.5529	0.6339	0.6835	0.8010
12	0.4575	0.5324	0.6120	0.6614	0.7800
13	0.4409	0.5140	0.5923	0.6411	0.7604
14	0.4259	0.4973	0.5742	0.6226	0.7419
15	0.4124	0.4821	0.5577	0.6055	0.7247
16	0.4000	0.4683	0.5425	0.5897	0.7084
17	0.3887	0.4555	0.5285	0.5751	0.6932
18	0.3783	0.4438	0.5155	0.5614	0.6788
19	0.3687	0.4329	0.5034	0.5487	0.6652
20	0.3598	0.4227	0.4921	0.5368	0.6524
21	0.3515	0.4132	0.4815	0.5256	0.6402
22	0.3438	0.4044	0.4716	0.5151	0.6287
23	0.3365	0.3961	0.4622	0.5052	0.6178
24	0.3297	0.3882	0.4534	0.4958	0.6074
25	0.3233	0.3809	0.4451	0.4869	0.5974
26	0.3172	0.3739	0.4372	0.4785	0.5880
27	0.3115	0.3673	0.4297	0.4705	0.5790
28	0.3061	0.3610	0.4226	0.4629	0.5703
29	0.3009	0.3550	0.4158	0.4556	0.5620
30	0.2960	0.3494	0.4093	0.4487	0.5541
31	0.2913	0.3440	0.4032	0.4421	0.5465
32	0.2869	0.3388	0.3972	0.4357	0.5392
33	0.2826	0.3338	0.3916	0.4296	0.5322
34	0.2785	0.3291	0.3862	0.4238	0.5254
35	0.2746	0.3246	0.3810	0.4182	0.5189
36	0.2709	0.3202	0.3760	0.4128	0.5126
37	0.2673	0.3160	0.3712	0.4076	0.5066
38	0.2638	0.3120	0.3665	0.4026	0.5007
39	0.2605	0.3081	0.3621	0.3978	0.4950
40	0.2573	0.3044	0.3578	0.3932	0.4896

Lampiran 5: TitikPersentase Distribusi t

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515

Lampiran 6. Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

BAB								df untuk pembilang (N1)							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89
46	4.05	3.20	2.81	2.57	2.42	2.30	2.22	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	2.21	2.14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.88
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.87
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.87
52	4.03	3.18	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.86
53	4.02	3.17	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86
54	4.02	3.17	2.78	2.54	2.39	2.27	2.18	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.86