

LAMPIRAN - LAMPIRAN



KUISIONER PENELITIAN

Yang terhormat bapak/ibu/saudara/saudari responden,

Di tempat

Penulis adalah salah satu mahasiswa Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Dalam rangka melengkapi data yang diperlukan untuk memenuhi tugas akhir, bersama ini saya menyampaikan kuisisioner penelitian mengenai **“Pengaruh Kompensasi, Lingkungan Kerja dan Komitmen Karyawan terhadap Kinerja Karyawan Bengkel Las Kalimas”**. Untuk itu mohon dengan hormat kesediaan bapak/ibu/saudara/saudari dapat meluangkan waktu dan memberikan yang kami sampaikan terlampir.

Jawaban kuisisioner bersifat rahasia dan hanya untuk kepentingan ilmiah. Demikian atas kesediaan bapak/ibu/saudara/saudari membantu kami dengan menjawab kuisisioner tersebut disampaikan terimakasih.

Peneliti

Yoga Anggara
NIM 14413407



A. IDENTITAS RESPONDEN

1. Identitas

Nama :
 Umur : a. 20 – 25 Tahun
 b. 26 – 31 Tahun
 c. 32 – 37 Tahun
 d. 38 – 43 Tahun
 e. diatas 44 Tahun

Jenis Kelamin : 1). Laki-laki 2) Perempuan

Lama Bekerja : a. < 1 Tahun
 b. 1 – 1,5 Tahun
 c. 1,6 – 3 Tahun
 d. 3,1 – 4,5 Tahun,

Pendidikan : a. SMA/SMK
 b. D3
 c. S1

2. Memberikan jawaban dari pertanyaan yang tersedia.

Pertanyaan – pertanyaan berikut ini saudara/I di persilahkan untuk memberikan jawaban dengan mengisi tanda centang (√) pada skala 1-5 dalam kolom jawaban yang sudah tersedia dengan pilihan jawaban sebagai berikut :

Kriteria Penilaian:

No.	Pernyataan	Skor
1.	SangatSetuju	5
2.	Setuju	4
3.	Netral	3
4.	TidakSetuju	2
5.	SangatTidakSetuju	1

VARIABEL KOMPENSASI

No.	Item Pertanyaan/Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Bengkel Las Kalimas telah memberikan gaji yang layak kepada karyawan					
2.	Bengkel Las Kalimas memberikan bonus atas prestasi karyawan					
3.	Bengkel Las Kalimas mendaftarkan karyawan ke asuransi kesehatan					
4.	Bengkel Las Kalimas memberikan tunjangan yang layak kepada karyawan					
5.	Bengkel Las Kalimas memberikan upah lembur yang layak kepada karyawan					

VARIABEL LINGKUNGAN KERJA

No	Item Pertanyaan/Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1	Bengkel Las Kalimas memiliki peranan ruangan kerja yang baik					
2	Bengkel Las Kalimas memiliki ruang kerja yang suhu udaranya baik					
3	Bengkel Las Kalimas memiliki lingkungan kerja yang tenang					
4	Saya memiliki hubungan kerja yang baik dengan rekan kerja di Bengkel Las Kalimas					
5	Saya selalu mendapat perhatian dan dukungan dari pimpinan Bengkel Las Kalimas					

VARIABEL KOMITMEN

No	Item Pertanyaan/Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1	Saya memiliki hubungan yang baik dengan Bengkel Las Kalimas					
2	Saya senang dengan pekerjaan saya di Bengkel Las Kalimas					
3	Saya selalu berusaha untuk bisa bekerja dalam jangka panjang di Bengkel Las Kalimas					
4	Saya telah bekerja lama di Bengkel Las Kalimas					
5	Saya tidak akan meninggalkan pekerjaan saya di Bengkel Las Kalimas hanya karena nilai ekonomi					

VARIABEL KINERJA KARYAWAN

No	Item Pertanyaan/Pernyataan	SS	S	N	TS	STS
1.	Saya mampu bekerja dengan jumlah yang banyak di Bengkel Las Kalimas					
2.	Saya selalu berusaha menjaga kualitas kerja saya di Bengkel Las Kalimas					
3.	Saya selalu berusaha hadir tepat waktu untuk bekerja di Bengkel Las Kalimas					
4.	Saya selalu berusaha menyelesaikan pekerjaan dengan tepat waktu					
5	Saya mampu berkerja secara tim dengan baik					

No	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3	Y.1	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y
1	5	4	4	4	5	22	4	3	4	3	5	19	4	3	4	4	3	18	4	4	4	4	4	20
2	5	4	5	5	5	24	4	4	4	2	3	17	4	4	4	4	3	19	5	4	5	4	4	22
3	5	4	4	4	4	21	4	3	4	3	4	18	4	4	3	3	3	17	4	4	5	4	4	21
4	5	5	5	5	5	25	4	1	3	3	3	14	4	3	3	3	2	15	5	5	5	5	5	25
5	4	5	4	4	4	21	5	4	5	5	5	24	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	25
6	4	3	5	4	4	20	4	4	3	3	3	17	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
7	5	5	5	5	5	25	4	4	5	4	4	21	4	4	4	4	4	20	5	5	5	5	5	25
8	4	3	4	4	4	19	3	3	3	4	4	17	3	4	4	4	3	18	3	4	4	4	4	19
9	4	5	4	3	4	20	3	3	3	4	4	17	4	4	4	4	3	19	4	4	3	4	4	19
10	4	5	5	4	4	22	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	25	5	4	4	4	5	22
11	5	5	4	5	5	24	4	3	3	4	5	19	3	3	4	3	2	15	4	4	5	4	4	21
12	4	4	5	4	4	21	3	4	4	4	5	20	4	4	3	4	4	19	4	4	4	4	5	21
13	5	4	4	4	5	22	5	5	4	5	5	24	5	5	5	5	4	24	5	5	4	5	5	24
14	4	5	4	3	4	20	4	4	5	3	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
15	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
16	5	4	5	5	5	24	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	4	24	5	5	5	5	5	25
17	5	3	4	4	4	20	4	2	3	1	1	11	4	4	3	3	3	17	4	4	4	4	4	20
18	3	4	4	4	3	18	5	4	4	3	4	20	4	4	4	4	3	19	2	2	3	3	2	12
19	5	4	5	4	5	23	4	5	5	5	5	24	5	4	4	5	4	22	4	5	4	5	5	23
20	4	4	4	4	4	20	4	4	5	5	4	22	4	5	4	3	4	20	4	4	4	4	4	20
21	4	4	5	4	5	22	5	4	5	4	5	23	4	5	5	4	4	22	4	5	5	4	4	22
22	5	5	5	5	4	24	4	4	3	3	4	18	3	3	3	3	3	15	4	4	4	4	4	20
23	4	4	4	4	5	21	4	4	4	4	4	20	5	4	5	5	5	24	4	4	4	4	5	21
24	5	4	4	5	4	22	4	4	4	4	3	19	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
25	5	4	4	4	5	22	5	5	5	4	5	24	5	5	4	4	4	22	4	4	5	4	4	21
26	5	5	5	5	5	25	4	4	4	3	3	18	3	3	3	3	3	15	5	5	5	5	5	25
27	4	4	4	4	4	20	3	2	3	2	4	14	3	3	4	4	3	17	3	4	4	4	3	18

28	4	2	4	4	4	18	5	5	5	5	5	25	5	5	4	4	4	22	4	3	4	4	3	18
29	4	4	4	4	4	20	3	2	3	1	2	11	3	3	4	3	3	16	4	4	4	4	3	19
30	5	5	4	5	5	24	4	4	5	5	5	23	5	4	4	4	4	21	5	4	5	5	4	23
31	5	5	5	4	4	23	4	4	5	5	5	23	5	5	5	4	5	24	5	5	5	4	4	23
32	4	4	4	4	4	20	4	3	4	2	2	15	4	4	4	4	3	19	4	5	4	5	4	22
33	4	4	4	5	5	22	4	3	4	5	3	19	4	4	3	4	4	19	4	4	4	4	5	21



Hasil Uji Validitas Variabel Kompetensi

Correlations

		X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1
X1.1	Pearson Correlation	1	.507**	.481**	.694**	.322	.776**
	Sig. (2-tailed)		.003	.005	.000	.068	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X1.2	Pearson Correlation	.507**	1	.542**	.551**	.269	.757**
	Sig. (2-tailed)	.003		.001	.001	.131	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X1.3	Pearson Correlation	.481**	.542**	1	.636**	.642**	.849**
	Sig. (2-tailed)	.005	.001		.000	.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X1.4	Pearson Correlation	.694**	.551**	.636**	1	.287	.840**
	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.000		.105	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X1.5	Pearson Correlation	.322	.269	.642**	.287	1	.630**
	Sig. (2-tailed)	.068	.131	.000	.105		.000
	N	33	33	33	33	33	33
X1	Pearson Correlation	.776**	.757**	.849**	.840**	.630**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	33	33	33	33	33	33

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Variabel Lingkungan Kerja

Correlations

		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2
X2.1	Pearson Correlation	1	.600**	.599**	.414*	.374*	.672**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.017	.032	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X2.2	Pearson Correlation	.600**	1	.707**	.642**	.599**	.863**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X2.3	Pearson Correlation	.599**	.707**	1	.619**	.549**	.828**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.001	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X2.4	Pearson Correlation	.414*	.642**	.619**	1	.746**	.873**
	Sig. (2-tailed)	.017	.000	.000		.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X2.5	Pearson Correlation	.374*	.599**	.549**	.746**	1	.833**
	Sig. (2-tailed)	.032	.000	.001	.000		.000
	N	33	33	33	33	33	33
X2	Pearson Correlation	.672**	.863**	.828**	.873**	.833**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	33	33	33	33	33	33

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Variabel Komitmen

Correlations

		X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3
X3.1	Pearson Correlation	1	.749**	.543**	.698**	.714**	.870**
	Sig. (2-tailed)		.000	.001	.000	.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X3.2	Pearson Correlation	.749**	1	.604**	.547**	.721**	.853**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.001	.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X3.3	Pearson Correlation	.543**	.604**	1	.717**	.603**	.806**
	Sig. (2-tailed)	.001	.000		.000	.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X3.4	Pearson Correlation	.698**	.547**	.717**	1	.683**	.849**
	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.000		.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
X3.5	Pearson Correlation	.714**	.721**	.603**	.683**	1	.882**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000
	N	33	33	33	33	33	33
X3	Pearson Correlation	.870**	.853**	.806**	.849**	.882**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	33	33	33	33	33	33

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Variabel Kinerja Karyawan

Correlations

		Y.1	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y
Y.1	Pearson Correlation	1	.685**	.640**	.688**	.687**	.888**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
Y.2	Pearson Correlation	.685**	1	.565**	.796**	.710**	.894**
	Sig. (2-tailed)	.000		.001	.000	.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
Y.3	Pearson Correlation	.640**	.565**	1	.487**	.380*	.723**
	Sig. (2-tailed)	.000	.001		.004	.029	.000
	N	33	33	33	33	33	33
Y.4	Pearson Correlation	.688**	.796**	.487**	1	.646**	.849**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.004		.000	.000
	N	33	33	33	33	33	33
Y.5	Pearson Correlation	.687**	.710**	.380*	.646**	1	.834**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.029	.000		.000
	N	33	33	33	33	33	33
Y	Pearson Correlation	.888**	.894**	.723**	.849**	.834**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	33	33	33	33	33	33

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Hasil Uji Reliabilitas Variabel Kompensasi

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.799	6

Hasil Uji Reliabilitas Variabel Lingkungan Kerja

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.808	6

Hasil Uji Reliabilitas Variabel Komitmen

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.817	6

Hasil Uji Reliabilitas Variabel Kinerja Karyawan

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.814	6

Hasil Analisis Regresi Linier Berganda

Uji Parsial (Uji T)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-8.754	4.064		-2.154	.040
	Kompensasi	1.095	.154	.828	7.097	.000
	LingkunganKerja	-.198	.126	-.289	-1.574	.126
	Komitmen	.511	.162	.578	3.149	.004

a. Dependent Variable: KinerjaKaryawan

Uji Simultan (Uji F)

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	148.239	3	49.413	19.036	.000 ^a
	Residual	75.276	29	2.596		
	Total	223.515	32			

a. Predictors: (Constant), Komitmen, Kompensasi, LingkunganKerja

b. Dependent Variable: KinerjaKaryawan

Hasil Koefisien Determinasi

Model Summary^b

	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.814 ^a	.663	.628	1.61113

a. Predictors: (Constant), Komitmen, Kompensasi, LingkunganKerja

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



T - Tabel

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

F - Tabel

Titik Persentase Distribusi		F
untuk Probabilitas = 0,05		

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	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

