

Lampiran 1

Jadwal Penelitian

Kegiatan Penelitian ini direncanakan berlangsung selama enam bulan dengan alokasi waktu seperti tercantum dalam tabel di bawah ini :

No.	Tahap dan Kegiatan Penelitian	Waktu (bulan) 2020					
		1	2	3	4	5	6
1.	Bimbingan penyusunan proposal penelitian.	√					
2.	Bimbingan penyusunan.		√				
3.	Seminar proposal penelitian.			√			
4.	Pengumpulan data primer dan sekunder.				√		
5.	Pengolahan dan analisis data					√	
6.	Penyusunan laporan hasil penelitian						√
7.	Ujian Skripsi						√

Lampiran 2

KUESIONER PENELITIAN

Kepada

Bapak / Ibu Responden

Di tempat

Dengan Hormat,

Dalam rangka penyusunan skripsi yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan studi jenjang Strata Satu (S1) di Universitas Muhammadiyah Gresik, saya bermaksud mengadakan penelitian dengan judul **“Pengaruh Kemudahan, Kepercayaan, Risiko Yang Di Rasakan Terhadap Minat Beli Toko Online (Studi Pada Konsumen Generasi Milenial)**. Sehubungan dengan hal tersebut, maka dengan kerendahan hati saya mengharap kesediaan Bapak/Ibu untuk memberikan informasi yang saya perlukan guna mendapatkan data untuk penelitian ini. Jawaban yang Bapak/Ibu berikan dijamin kerahasiaannya. Hasil dari angket ini semata mata hanya untuk kepentingan penelitian. Besar harapan saya agar Bapak/Ibu dapat memberikan jawaban yang sejujurnya, sehingga jawaban tersebut dapat saya gunakan untuk menganalisis data yang tepat dan objektif. Atas bantuan dan kerjasamanya, saya ucapkan terima kasih.

I. Identitas Responden

Sebelum menjawab pertanyaan dalam kuesioner ini, mohon saudara mengisi data berikut ini terlebih dahulu :

1. Nama :
2. Jenis Kelamin : 1. Laki-laki ☐ 2. Perempuan ☐
3. Usia :
4. Tingkat Pendidikan : SMP/SMA/D3/S1/Profesi
5. Jabatan :

II. Petunjuk Pengisian Kuesioner

1. Responden diharapkan membahas terlebih dahulu diskripsi masing – masing pernyataan sebelum memberikan jawaban.
2. Responden dapat memberikan jawaban dengan memberikan tanda check (✓) pada salah satu pilihan jawaban yang tersedia. **Hanya satu jawaban saja yang dimungkinkan untuk setiap pernyataan.**
3. Pada masing – masing pernyataan terdapat 5 alternatif jawaban yang mengacu pada teknik skala likert, yaitu :
 - a. Sangat Setuju (SS) = 5
 - b. Setuju (S) = 4
 - c. Ragu – Ragu (RG) = 3
 - d. Tidak Setuju (TS) = 2
 - e. Sangat Tidak Setuju (STS) = 1

Data responden dan semua informasi yang diberikan akan dijamin kerahasiannya, sebab itu dimohon untuk mengisi kuesioner dengan sebenarnya dan seobjektif mungkin

1. Variabel kemudahan (X₁)

No	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	RG	TS	STS
1	Menurut saya, mempelajari situs pembelian online adalah hal yang mudah					
2	Menurut saya, fitur yang ada dalam pembelian online mudah dimengerti					
3	Menurut saya, situs pembelian online dapat menunjang aktivitas belanja online					

2. Variabel Kepercayaan (X₂)

No	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	RG	TS	STS
1	Saya merasa bahwa penjual di situs online memiliki kemampuan untuk menyediakan barang yang berkualitas bagi konsumen.					
2	Saya merasa bahwa penjual di situs online mempunyai pengalaman sehingga mampu mengirim barang tepat pada waktunya.					
3	Saya merasa bahwa penjual di situs online memiliki perhatian untuk memberikan pelayanan terbaik bagi konsumen.					
4	Saya merasa bahwa penjual di situs online memiliki itikad baik untuk memberikan kepuasan kepada konsumen.					
5	Saya merasa bahwa penjual di situs online akan selalu menjaga reputasinya.					
6	Saya percaya bahwa penjual di situs online memberikan kenyamanan dalam bertransaksi.					
7	Saya percaya bahwa penjual di situs online memenuhi tanggung jawabnya terhadap pelanggan.					

3. Variabel Risiko Yang dirasakan (X2)

No	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	RG	TS	STS
1	Ada risiko tertentu yang harus saya tanggung dalam melakukan aktifitas pembelian online					
2	Menurut saya, bertransaksi melalui situs pembelian online dapat mengalami kerugian.					
3	Saya mengalami kerugian jika melakukan aktifitas pembelian online					
4	Menurut saya, transaksi melalui situs pembelian online belum tentu memiliki keamanan yang tinggi					
5	Saya merasa bahwa keputusan untuk melakukan transaksi melalui situs pembelian online berisiko.					
6	Saya merasa terlalu banyak ketidakpastian seandainya memberikan informasi pribadi pada penjual online.					

4. Variabel Minat Beli (Y)

No	Pernyataan	Alternatif Jawaban				
		SS	S	RG	TS	STS
1	Saya berminat membeli produk melalui situs pembelian online					
2	Saya akan mereferensikan situs pembelian online kepada orang lain yang akan membeli produk					
3	Saya akan lebih berminat membeli di di situs online dibandingkan tempat lain					
4	Saya ingin mencoba membeli produk lainnya di situs pembelian online					

Rekap Hasil Kuesioner

Item	Tanggapan Responden					Total I	Skor Nilai					Total
	SS	S	R	TS	STS		5	4	3	2	1	
1	24	35	25	12	4	100	120	140	75	24	4	363
2	40	22	22	14	2	100	200	88	66	28	2	384
3	38	21	26	13	2	100	190	84	78	26	2	380
Jumlah	102	78	73	39	8	300	510	408	306	204	103	1.127
Rata-rata												375,6

Item	Tanggapan Respondeni					Total	Skor Nilai					Total
	SS	S	R	TS	STS		5	4	3	2	1	
1	7	35	40	11	7	100	35	140	120	22	7	324
2	15	25	43	16	1	100	75	100	129	32	1	337
3	36	31	18	12	3	100	180	124	54	24	3	409
4	27	25	31	12	5	100	135	100	92	24	5	356
5	39	30	20	9	2	100	195	120	60	18	2	395
6	18	25	42	14	1	100	90	100	126	28	1	345
7	34	23	26	14	3	100	170	92	78	28	3	371
Jumlah	176	194	220	88	22	700	780	776	659	176	22	2.537
Rata-rata												362.4

[illegible]

Item	Tanggapan Responden					Total	Skor Nilai					Total
	SS	S	R	TS	STS		5	4	3	2	1	
1	33	43	16	5	3	100	215	120	27	24	3	389
2	34	31	18	13	4	100	170	124	54	26	4	378
3	27	32	22	15	4	100	135	128	44	30	4	341
4	22	29	41	6	2	100	110	116	123	12	2	363
5	5	11	30	26	28	100	25	44	90	52	28	239
6	40	30	19	9	2	100	200	120	57	18	2	397
Jumlah	121	99	34	28	9	600	855	652	395	162	43	2107
Rata-rata												351.1

Rekapitulasi Jawaban Variabel Minat Beli

Item	Tanggapan Responden					Total	Skor Nilai					Total
	SS	S	R	TS	STS		5	4	3	2	1	
1	36	39	17	5	3	97	180	156	51	10	3	400
2	37	29	18	16	0	97	185	116	54	32	0	387
3	27	23	29	16	5	97	135	92	87	32	5	351
4	34	17	39	8	2	97	170	68	117	16	2	373
Jumlah	156	138	58	25	11	388	670	432	309	90	10	1.511
Rata-rata												377.7

Lampiran 4 :

Hasil Output SPSS

Uji Instrumen:

1. Uji Validitas Kemudahan (X1)

		Correlations			
		X1.1	X1.2	X1.3	TOTAL_X1
X1.1	Pearson Correlation	1	.532**	.382**	.790**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000
	N	100	100	100	100
X1.2	Pearson Correlation	.532**	1	.469**	.837**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000
	N	100	100	100	100
X1.3	Pearson Correlation	.382**	.469**	1	.774**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000
	N	100	100	100	100
TOTAL_X1	Pearson Correlation	.790**	.837**	.774**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	
	N	100	100	100	100

2. Uji Validitas Kepercayaan (X2)

		Correlations							TOTAL
		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2
X2.1	Pearson Correlation	1	.556**	.413**	.419**	.492**	.536**	.404**	.727**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100	100
X2.2	Pearson Correlation	.556**	1	.405**	.381**	.284**	.907**	.467**	.755**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.004	.000	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100	100
X2.3	Pearson Correlation	.413**	.405**	1	.544**	.337**	.354**	.679**	.739**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.001	.000	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100	100
X2.4	Pearson Correlation	.419**	.381**	.544**	1	.465**	.342**	.611**	.746**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100	100
X2.5	Pearson Correlation	.492**	.284**	.337**	.465**	1	.273**	.459**	.646**
	Sig. (2-tailed)	.000	.004	.001	.000		.006	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100	100
X2.6	Pearson Correlation	.536**	.907**	.354**	.342**	.273**	1	.470**	.731**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.006		.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100	100
X2.7	Pearson Correlation	.404**	.467**	.679**	.611**	.459**	.470**	1	.808**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000		.000
	N	100	100	100	100	100	100	100	100
TOTAL_X2	Pearson Correlation	.727**	.755**	.739**	.746**	.646**	.731**	.808**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	100	100	100	100	100	100	100	100

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

3. Uji Validitas Risiko (X3)

		Correlations						TOTAL_ X3
		X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	
X3.1	Pearson	1	.541**	.359**	.163	.447**	.489**	.676**
	Correlation							
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.105	.000	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100
X3.2	Pearson	.541**	1	.554**	.296**	.625**	.497**	.813**
	Correlation							
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.003	.000	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100
X3.3	Pearson	.359**	.554**	1	.386**	.590**	.549**	.795**
	Correlation							
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100
X3.4	Pearson	.163	.296**	.386**	1	.270**	.314**	.537**
	Correlation							
	Sig. (2-tailed)	.105	.003	.000		.007	.001	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100
X3.5	Pearson	.447**	.625**	.590**	.270**	1	.474**	.790**
	Correlation							
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.007		.000	.000
	N	100	100	100	100	100	100	100
X3.6	Pearson	.489**	.497**	.549**	.314**	.474**	1	.757**
	Correlation							
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.001	.000		.000
	N	100	100	100	100	100	100	100
TOTAL_ X3	Pearson	.676**	.813**	.795**	.537**	.790**	.757**	1
	Correlation							
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	100	100	100	100	100	100	100

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

4. Uji Validitas Minat Beli (Y)

		Correlations				
		Y1	Y2	Y3	Y4	Y_TOTAL
Y1	Pearson Correlation	1	.526**	.362**	.251*	.703**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.012	.000
	N	100	100	100	100	100
Y2	Pearson Correlation	.526**	1	.464**	.322**	.776**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.001	.000
	N	100	100	100	100	100
Y3	Pearson Correlation	.362**	.464**	1	.468**	.792**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000
	N	100	100	100	100	100
Y4	Pearson Correlation	.251*	.322**	.468**	1	.691**
	Sig. (2-tailed)	.012	.001	.000		.000
	N	100	100	100	100	100
Y_TOT AL	Pearson Correlation	.703**	.776**	.792**	.691**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	
	N	100	100	100	100	100

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

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

Uji Reliabilitas

1. Uji Reliabilitas Kemudahan (X1)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.720	3

2. Uji Reliabilitas Kepercayaan (X2)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.858	7

3. Uji Reliabilitas Risiko (X3)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.827	6

4. Uji Reliabilitas Minat Beli (Y)

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.727	4

Uji Asumsi Klasik

1. Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		100
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	1.22029319
Most Extreme Differences	Absolute	.075
	Positive	.074
	Negative	-.075
Test Statistic		.075
Asymp. Sig. (2-tailed)		.191 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

2. Uji Multikolinearitas

		Coefficients ^a					Collinearity Statistics	
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients			Tolerance	VIF
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.		
1	(Constant)	1.283	.611		2.101	.038		
	X1	.467	.111	.392	4.200	.000	.169	5.920
	X2	.175	.065	.297	2.717	.008	.124	8.093
	X3	.184	.069	.270	2.676	.009	.145	6.918

a. Dependent Variable: Y

3. Uji Heteroskedastisitas

		Coefficients ^a				
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	.498	.406		1.225	.223
	X1	.062	.074	.207	.842	.402
	X2	-.001	.043	-.008	-.029	.977
	X3	-.012	.046	-.069	-.261	.795

a. Dependent Variable: ABS_RES

Uji Regresi Linear Berganda

		Coefficients ^a				
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	1.283	.611		2.101	.038
	X1	.467	.111	.392	4.200	.000
	X2	.175	.065	.297	2.717	.008
	X3	.184	.069	.270	2.676	.009

a. Dependent Variable: Y

Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.927 ^a	.858	.854	1.239

a. Predictors: (Constant), X3, X1, X2

Uji Hipotesis

1. Uji Parsial (t)

Coefficients ^a					
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	Sig.
		B	Std. Error	Beta	
1	(Constant)	1.283	.611		.038
	X1	.467	.111	.392	.000
	X2	.175	.065	.297	.008
	X3	.184	.069	.270	.009

a. Dependent Variable: Y

Lampiran 5

Tabulasi Data Kuisisioner

No.	Kemudahan (X1)			Jumlah	Kepercayaan (X2)							Jumlah	Resiko (X3)						Jumlah	Minat Beli (Y)				Jumlah
	X1.1	X1.2	X1.3		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7		X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6		Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	
1	2	3	2	7	1	2	2	3	4	2	3	17	4	2	2	3	3	4	18	4	2	2	3	11
2	5	5	3	13	3	3	5	5	5	3	5	29	5	5	3	3	5	5	26	5	5	5	3	18
3	5	5	3	13	3	4	5	3	3	4	5	27	5	5	3	3	3	3	22	5	5	3	5	18
4	3	2	4	9	3	2	3	3	2	2	2	17	4	3	3	2	3	2	17	3	4	3	2	12
5	4	5	5	14	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	4	4	4	4	24	4	5	3	5	17
6	3	5	5	13	3	3	5	3	3	5	3	25	3	5	3	3	5	5	24	3	5	5	3	16
7	5	3	4	12	4	4	2	5	5	4	3	27	3	5	4	5	5	5	27	5	3	5	3	16
8	4	4	5	13	4	5	5	4	5	5	4	32	4	4	4	5	4	5	26	4	5	3	3	15
9	4	5	3	12	4	5	4	5	5	5	5	33	4	5	5	4	5	5	28	3	3	5	5	16
10	3	3	3	9	3	3	2	3	3	3	3	20	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	4	13
11	1	2	2	5	1	2	1	2	1	2	2	11	1	1	1	1	2	1	7	1	2	1	1	5
12	5	5	3	13	3	3	4	4	5	3	5	27	5	5	5	4	4	5	28	5	5	2	4	16
13	3	2	2	7	4	3	3	3	3	3	2	21	3	3	2	5	3	3	19	4	3	3	3	13
14	4	4	5	13	4	3	5	4	4	3	4	27	4	4	4	5	4	4	25	4	4	3	3	14
15	5	4	5	14	3	3	4	4	4	3	4	25	5	4	4	5	4	4	26	5	4	4	2	15
16	1	3	3	7	2	3	4	1	3	3	3	19	5	3	2	3	1	3	17	5	3	2	3	13
17	5	5	3	13	3	3	5	5	5	3	5	29	5	5	5	4	5	5	29	3	5	4	5	17
18	5	5	3	13	3	3	5	5	5	3	5	29	5	5	5	3	5	5	28	5	5	2	3	15

19	3	2	3	8	2	3	2	4	3	3	2	19	3	1	4	3	4	3	18	2	3	3	3	11
20	5	5	3	13	3	5	5	5	5	5	5	33	5	5	5	3	5	5	28	5	5	3	3	16
21	4	4	5	13	3	3	5	3	4	3	4	25	4	4	4	5	3	4	24	4	4	4	5	17
22	3	3	1	7	1	3	4	2	3	3	3	19	3	3	3	3	2	3	17	3	3	3	3	12
23	4	5	5	14	3	3	5	5	5	3	5	29	4	5	4	5	5	5	28	4	5	4	3	16
24	4	4	5	13	3	3	4	3	4	3	4	24	4	4	3	5	3	4	23	4	4	3	5	16
25	2	3	3	8	2	2	3	3	4	2	3	19	2	1	3	4	3	4	17	2	2	4	4	12
26	4	3	2	9	2	3	3	2	3	3	3	19	4	2	3	3	2	3	17	3	3	2	2	10
27	5	5	3	13	3	3	5	5	5	3	5	29	5	5	4	3	5	5	27	5	5	3	3	16
28	5	5	3	13	3	3	5	5	4	3	5	28	5	4	3	4	5	4	25	5	5	3	3	16
29	4	3	2	9	3	2	4	3	2	2	3	19	2	4	3	3	3	2	17	3	2	3	4	12
30	4	5	4	13	4	3	4	5	5	3	5	29	4	5	4	3	5	5	26	4	5	3	4	16
31	4	4	5	13	4	4	5	3	4	4	4	28	4	4	4	5	3	4	24	4	4	4	3	15
32	3	3	3	9	3	3	3	3	3	3	3	21	3	3	3	3	3	3	18	3	3	3	3	12
33	5	3	5	13	3	3	5	5	5	3	3	27	5	5	4	3	5	5	27	5	5	3	3	16
34	4	5	5	14	3	3	5	4	4	3	5	27	4	4	4	4	4	4	24	4	4	4	5	17
35	4	5	5	14	3	4	5	3	4	4	5	28	4	4	4	3	3	4	22	4	4	4	5	17
36	4	5	5	14	3	4	4	4	5	4	5	29	3	4	4	4	4	5	24	5	4	3	3	15
37	4	5	5	14	4	4	4	4	4	4	5	29	4	4	5	3	4	4	24	4	4	5	4	17
38	2	3	2	7	2	4	3	3	2	4	3	21	3	2	2	3	3	2	15	2	4	3	2	11
39	2	3	3	8	3	4	3	2	3	4	3	22	3	1	2	4	2	3	15	3	4	3	2	12
40	5	4	4	13	5	3	4	5	5	3	4	29	5	5	4	3	5	5	27	5	5	4	5	19
41	4	5	5	14	4	4	5	4	5	4	5	31	4	4	3	3	4	5	23	4	4	3	5	16
42	4	2	2	8	3	3	3	3	2	3	2	19	4	4	2	3	3	2	18	4	4	2	3	13
43	5	4	5	14	3	5	4	5	5	5	3	30	5	5	5	4	5	5	29	5	5	5	4	19

44	4	5	5	14	4	4	4	4	4	4	5	29	4	4	4	5	4	4	25	4	4	4	5	17
45	5	5	3	13	4	3	5	5	5	3	5	30	5	5	4	3	5	5	27	5	5	5	3	18
46	1	2	3	6	1	2	1	4	3	2	2	15	1	2	3	4	4	3	17	1	2	3	4	10
47	4	5	4	13	4	4	4	4	4	4	5	29	4	3	5	3	4	4	23	4	4	5	5	18
48	5	5	5	15	4	3	5	5	5	3	5	30	5	5	5	3	5	5	28	5	5	5	5	20
49	5	3	5	13	3	4	5	5	5	4	3	29	5	5	4	4	5	5	28	5	5	4	4	18
50	5	5	4	14	4	3	5	5	5	3	5	30	5	5	5	4	5	5	29	5	5	5	4	19
51	5	2	5	12	5	5	5	3	4	5	2	29	5	5	3	4	3	4	24	5	5	5	5	20
52	5	5	4	14	4	4	4	5	5	4	3	29	5	4	4	5	5	5	28	5	4	4	5	18
53	3	3	2	8	3	3	3	3	3	3	3	21	4	4	2	3	3	3	19	3	2	3	3	11
54	3	3	3	9	3	3	2	2	4	3	3	20	3	3	3	3	2	4	18	3	3	3	3	12
55	4	3	5	12	4	2	3	4	4	5	4	26	4	2	4	4	4	4	22	4	2	4	5	15
56	4	4	4	12	4	5	4	4	4	5	4	30	4	2	4	4	4	4	22	4	5	5	3	17
57	3	1	5	9	3	2	3	1	5	2	1	17	5	2	2	3	1	5	18	5	2	2	3	12
58	3	4	4	11	3	4	4	5	5	4	4	29	4	4	4	4	5	5	26	4	4	4	5	17
59	4	4	4	12	4	4	4	5	5	4	4	30	4	4	4	5	5	5	27	4	4	4	5	17
60	3	5	5	13	3	3	5	5	5	3	5	29	5	5	5	3	5	5	28	5	5	5	3	18
61	3	5	5	13	3	3	5	5	5	3	5	29	5	5	5	4	5	5	29	5	5	5	4	19
62	3	4	5	12	4	4	5	3	5	4	4	29	4	4	4	5	3	5	25	4	4	4	5	17
63	3	5	5	13	4	3	5	4	4	3	5	28	5	5	5	3	4	4	26	5	5	5	3	18
64	2	4	3	9	2	3	4	4	2	3	4	22	4	4	2	3	4	2	19	4	4	2	3	13
65	3	5	5	13	5	5	3	3	5	5	5	31	5	5	5	5	3	5	28	5	5	3	5	18
66	2	2	3	7	3	2	2	2	5	2	2	18	5	2	2	2	2	5	18	5	2	2	2	11
67	4	5	5	14	5	5	5	5	5	5	5	35	5	5	5	3	5	5	28	5	5	4	5	19
68	3	5	5	13	5	4	5	5	3	4	4	30	5	4	4	4	5	3	25	5	4	4	5	18

69	5	4	4	13	5	4	5	3	4	4	4	29	5	4	4	5	3	4	25	5	3	5	4	17
70	5	5	4	14	4	4	5	3	4	4	5	29	2	4	5	5	3	4	23	5	5	4	3	17
71	5	5	5	15	4	3	4	5	5	3	5	29	5	5	5	3	5	5	28	5	5	5	3	18
72	3	3	3	9	2	2	4	3	3	2	3	19	4	2	3	4	3	3	19	5	2	2	3	12
73	4	3	2	9	2	3	3	3	1	3	3	18	4	3	2	2	3	1	15	4	3	2	2	11
74	4	5	5	14	4	5	5	3	3	5	5	30	4	5	3	5	3	3	23	4	5	3	5	17
75	2	2	1	5	1	1	2	1	2	1	2	10	2	2	1	1	1	2	9	2	2	1	1	6
76	2	3	2	7	3	3	3	3	3	3	3	21	3	3	2	4	3	3	18	3	3	2	4	12
77	4	5	5	14	4	5	4	4	4	5	5	31	4	5	5	2	4	4	24	4	5	5	5	19
78	5	4	4	13	5	4	5	5	4	4	4	31	5	4	4	4	5	4	26	5	4	5	4	18
79	4	5	5	14	4	5	4	2	5	5	5	30	4	5	5	4	2	5	25	4	5	3	5	17
80	3	3	3	9	1	2	5	2	2	2	3	17	3	2	4	3	2	2	16	3	2	3	3	11
81	3	1	2	6	3	3	1	2	4	3	1	17	3	5	1	3	2	4	18	3	3	1	3	10
82	3	5	5	13	4	4	4	3	5	4	4	28	4	4	4	4	3	5	24	4	5	5	5	19
83	2	2	3	7	3	3	2	3	5	3	2	21	4	3	1	3	3	5	19	4	3	1	3	11
84	3	5	4	12	2	3	2	2	5	5	5	24	4	3	5	3	3	5	23	4	5	5	4	18
85	2	2	4	8	4	2	2	1	5	2	2	18	4	2	3	3	1	5	18	4	2	3	3	12
86	5	5	4	14	4	5	4	4	4	5	5	31	5	5	5	5	4	4	28	5	5	4	5	19
87	4	4	5	13	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	5	5	4	4	26	4	4	5	5	18
88	4	4	5	13	4	5	4	4	4	5	4	30	4	4	5	5	4	4	26	4	5	4	5	18
89	4	5	5	14	4	5	4	4	4	5	3	29	4	5	5	4	4	4	26	4	5	5	4	18
90	1	4	2	7	1	3	2	1	2	3	1	13	1	3	3	4	1	2	14	1	3	1	3	8
91	2	3	3	8	3	2	3	3	3	3	3	20	2	3	4	2	4	3	18	3	2	2	5	12
92	4	4	4	12	4	4	4	4	4	4	4	28	4	4	5	4	4	4	25	4	4	4	5	17
93	3	2	4	9	2	2	3	2	3	2	2	16	3	3	3	2	2	3	16	2	2	5	3	12

94	4	4	5	13	3	3	5	4	4	3	4	26	4	4	5	5	4	4	26	4	4	5	5	18
95	3	2	3	8	4	3	3	3	2	3	2	20	5	3	2	3	3	2	18	4	4	2	2	12
96	3	3	2	8	3	3	3	3	3	3	3	21	4	3	2	3	3	3	18	3	3	2	3	11
97	4	4	4	12	4	4	4	4	5	4	4	29	4	5	5	4	4	5	27	4	4	4	5	17
98	2	2	4	8	3	2	2	2	5	2	2	18	4	2	2	3	2	5	18	4	2	2	3	11
99	4	4	4	12	3	2	5	3	5	2	3	23	3	3	4	4	3	5	22	5	4	5	5	19
100	4	5	3	12	2	5	5	5	3	5	5	30	5	5	3	5	5	3	26	5	3	5	4	17



Lampiran 6

Tabel r

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
41	0.2542	0.3008	0.3536	0.3887	0.4843
42	0.2512	0.2973	0.3496	0.3843	0.4791
43	0.2483	0.2940	0.3457	0.3801	0.4742
44	0.2455	0.2907	0.3420	0.3761	0.4694
45	0.2429	0.2876	0.3384	0.3721	0.4647
46	0.2403	0.2845	0.3348	0.3683	0.4601
47	0.2377	0.2816	0.3314	0.3646	0.4557
48	0.2353	0.2787	0.3281	0.3610	0.4514
49	0.2329	0.2759	0.3249	0.3575	0.4473
50	0.2306	0.2732	0.3218	0.3542	0.4432

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
51	0.2284	0.2706	0.3188	0.3509	0.4393
52	0.2262	0.2681	0.3158	0.3477	0.4354
53	0.2241	0.2656	0.3129	0.3445	0.4317
54	0.2221	0.2632	0.3102	0.3415	0.4280
55	0.2201	0.2609	0.3074	0.3385	0.4244
56	0.2181	0.2586	0.3048	0.3357	0.4210
57	0.2162	0.2564	0.3022	0.3328	0.4176
58	0.2144	0.2542	0.2997	0.3301	0.4143
59	0.2126	0.2521	0.2972	0.3274	0.4110
60	0.2108	0.2500	0.2948	0.3248	0.4079
61	0.2091	0.2480	0.2925	0.3223	0.4048
62	0.2075	0.2461	0.2902	0.3198	0.4018
63	0.2058	0.2441	0.2880	0.3173	0.3988
64	0.2042	0.2423	0.2858	0.3150	0.3959
65	0.2027	0.2404	0.2837	0.3126	0.3931
66	0.2012	0.2387	0.2816	0.3104	0.3903
67	0.1997	0.2369	0.2796	0.3081	0.3876
68	0.1982	0.2352	0.2776	0.3060	0.3850
69	0.1968	0.2335	0.2756	0.3038	0.3823
70	0.1954	0.2319	0.2737	0.3017	0.3798
71	0.1940	0.2303	0.2718	0.2997	0.3773
72	0.1927	0.2287	0.2700	0.2977	0.3748

73	0.1914	0.2272	0.2682	0.2957	0.3724
74	0.1901	0.2257	0.2664	0.2938	0.3701
75	0.1888	0.2242	0.2647	0.2919	0.3678
76	0.1876	0.2227	0.2630	0.2900	0.3655
77	0.1864	0.2213	0.2613	0.2882	0.3633
78	0.1852	0.2199	0.2597	0.2864	0.3611
79	0.1841	0.2185	0.2581	0.2847	0.3589
80	0.1829	0.2172	0.2565	0.2830	0.3568
81	0.1818	0.2159	0.2550	0.2813	0.3547
82	0.1807	0.2146	0.2535	0.2796	0.3527
83	0.1796	0.2133	0.2520	0.2780	0.3507
84	0.1786	0.2120	0.2505	0.2764	0.3487
85	0.1775	0.2108	0.2491	0.2748	0.3468
86	0.1765	0.2096	0.2477	0.2732	0.3449
87	0.1755	0.2084	0.2463	0.2717	0.3430
88	0.1745	0.2072	0.2449	0.2702	0.3412
89	0.1735	0.2061	0.2435	0.2687	0.3393
90	0.1726	0.2050	0.2422	0.2673	0.3375
91	0.1716	0.2039	0.2409	0.2659	0.3358
92	0.1707	0.2028	0.2396	0.2645	0.3341
93	0.1698	0.2017	0.2384	0.2631	0.3323
94	0.1689	0.2006	0.2371	0.2617	0.3307
95	0.1680	0.1996	0.2359	0.2604	0.3290
96	0.1671	0.1986	0.2347	0.2591	0.3274
97	0.1663	0.1975	0.2335	0.2578	0.3258
98	0.1654	0.1966	0.2324	0.2565	0.3242
99	0.1646	0.1956	0.2312	0.2552	0.3226
100	0.1638	0.1946	0.2301	0.2540	0.3211

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
101	0.1630	0.1937	0.2290	0.2528	0.3196
102	0.1622	0.1927	0.2279	0.2515	0.3181
103	0.1614	0.1918	0.2268	0.2504	0.3166
104	0.1606	0.1909	0.2257	0.2492	0.3152
105	0.1599	0.1900	0.2247	0.2480	0.3137
106	0.1591	0.1891	0.2236	0.2469	0.3123
107	0.1584	0.1882	0.2226	0.2458	0.3109
108	0.1576	0.1874	0.2216	0.2446	0.3095
109	0.1569	0.1865	0.2206	0.2436	0.3082

110	0.1562	0.1857	0.2196	0.2425	0.3068
111	0.1555	0.1848	0.2186	0.2414	0.3055
112	0.1548	0.1840	0.2177	0.2403	0.3042
113	0.1541	0.1832	0.2167	0.2393	0.3029
114	0.1535	0.1824	0.2158	0.2383	0.3016
115	0.1528	0.1816	0.2149	0.2373	0.3004
116	0.1522	0.1809	0.2139	0.2363	0.2991
117	0.1515	0.1801	0.2131	0.2353	0.2979
118	0.1509	0.1793	0.2122	0.2343	0.2967
119	0.1502	0.1786	0.2113	0.2333	0.2955
120	0.1496	0.1779	0.2104	0.2324	0.2943
121	0.1490	0.1771	0.2096	0.2315	0.2931
122	0.1484	0.1764	0.2087	0.2305	0.2920
123	0.1478	0.1757	0.2079	0.2296	0.2908
124	0.1472	0.1750	0.2071	0.2287	0.2897
125	0.1466	0.1743	0.2062	0.2278	0.2886
126	0.1460	0.1736	0.2054	0.2269	0.2875
127	0.1455	0.1729	0.2046	0.2260	0.2864
128	0.1449	0.1723	0.2039	0.2252	0.2853
129	0.1443	0.1716	0.2031	0.2243	0.2843
130	0.1438	0.1710	0.2023	0.2235	0.2832
131	0.1432	0.1703	0.2015	0.2226	0.2822
132	0.1427	0.1697	0.2008	0.2218	0.2811
133	0.1422	0.1690	0.2001	0.2210	0.2801
134	0.1416	0.1684	0.1993	0.2202	0.2791
135	0.1411	0.1678	0.1986	0.2194	0.2781
136	0.1406	0.1672	0.1979	0.2186	0.2771
137	0.1401	0.1666	0.1972	0.2178	0.2761
138	0.1396	0.1660	0.1965	0.2170	0.2752
139	0.1391	0.1654	0.1958	0.2163	0.2742
140	0.1386	0.1648	0.1951	0.2155	0.2733
141	0.1381	0.1642	0.1944	0.2148	0.2723
142	0.1376	0.1637	0.1937	0.2140	0.2714
143	0.1371	0.1631	0.1930	0.2133	0.2705
144	0.1367	0.1625	0.1924	0.2126	0.2696
145	0.1362	0.1620	0.1917	0.2118	0.2687
146	0.1357	0.1614	0.1911	0.2111	0.2678
147	0.1353	0.1609	0.1904	0.2104	0.2669
148	0.1348	0.1603	0.1898	0.2097	0.2660
149	0.1344	0.1598	0.1892	0.2090	0.2652
150	0.1339	0.1593	0.1886	0.2083	0.2643

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
151	0.1335	0.1587	0.1879	0.2077	0.2635
152	0.1330	0.1582	0.1873	0.2070	0.2626
153	0.1326	0.1577	0.1867	0.2063	0.2618
154	0.1322	0.1572	0.1861	0.2057	0.2610
155	0.1318	0.1567	0.1855	0.2050	0.2602
156	0.1313	0.1562	0.1849	0.2044	0.2593
157	0.1309	0.1557	0.1844	0.2037	0.2585
158	0.1305	0.1552	0.1838	0.2031	0.2578
159	0.1301	0.1547	0.1832	0.2025	0.2570
160	0.1297	0.1543	0.1826	0.2019	0.2562
161	0.1293	0.1538	0.1821	0.2012	0.2554
162	0.1289	0.1533	0.1815	0.2006	0.2546
163	0.1285	0.1528	0.1810	0.2000	0.2539
164	0.1281	0.1524	0.1804	0.1994	0.2531
165	0.1277	0.1519	0.1799	0.1988	0.2524
166	0.1273	0.1515	0.1794	0.1982	0.2517
167	0.1270	0.1510	0.1788	0.1976	0.2509
168	0.1266	0.1506	0.1783	0.1971	0.2502
169	0.1262	0.1501	0.1778	0.1965	0.2495
170	0.1258	0.1497	0.1773	0.1959	0.2488
171	0.1255	0.1493	0.1768	0.1954	0.2481
172	0.1251	0.1488	0.1762	0.1948	0.2473
173	0.1247	0.1484	0.1757	0.1942	0.2467
174	0.1244	0.1480	0.1752	0.1937	0.2460
175	0.1240	0.1476	0.1747	0.1932	0.2453
176	0.1237	0.1471	0.1743	0.1926	0.2446
177	0.1233	0.1467	0.1738	0.1921	0.2439
178	0.1230	0.1463	0.1733	0.1915	0.2433
179	0.1226	0.1459	0.1728	0.1910	0.2426
180	0.1223	0.1455	0.1723	0.1905	0.2419
181	0.1220	0.1451	0.1719	0.1900	0.2413
182	0.1216	0.1447	0.1714	0.1895	0.2406
183	0.1213	0.1443	0.1709	0.1890	0.2400
184	0.1210	0.1439	0.1705	0.1884	0.2394
185	0.1207	0.1435	0.1700	0.1879	0.2387
186	0.1203	0.1432	0.1696	0.1874	0.2381
187	0.1200	0.1428	0.1691	0.1869	0.2375
188	0.1197	0.1424	0.1687	0.1865	0.2369
189	0.1194	0.1420	0.1682	0.1860	0.2363

190	0.1191	0.1417	0.1678	0.1855	0.2357
191	0.1188	0.1413	0.1674	0.1850	0.2351
192	0.1184	0.1409	0.1669	0.1845	0.2345
193	0.1181	0.1406	0.1665	0.1841	0.2339
194	0.1178	0.1402	0.1661	0.1836	0.2333
195	0.1175	0.1398	0.1657	0.1831	0.2327
196	0.1172	0.1395	0.1652	0.1827	0.2321
197	0.1169	0.1391	0.1648	0.1822	0.2315
198	0.1166	0.1388	0.1644	0.1818	0.2310
199	0.1164	0.1384	0.1640	0.1813	0.2304
200	0.1161	0.1381	0.1636	0.1809	0.2298



Lampiran 7

Tabel t

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)

Pr Df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 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

Catatan: Probabilitas yang lebih yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

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
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
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Catatan: Probabilitas yang lebih yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah

luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar
adalah luas daerah dalam kedua ujung

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327
91	0.67720	1.29092	1.66177	1.98638	2.36803	2.63094	3.18222
92	0.67717	1.29082	1.66159	1.98609	2.36757	2.63033	3.18119
93	0.67714	1.29072	1.66140	1.98580	2.36712	2.62973	3.18019
94	0.67711	1.29062	1.66123	1.98552	2.36667	2.62915	3.17921
95	0.67708	1.29053	1.66105	1.98525	2.36624	2.62858	3.17825
96	0.67705	1.29043	1.66088	1.98498	2.36582	2.62802	3.17731
97	0.67703	1.29034	1.66071	1.98472	2.36541	2.62747	3.17639
98	0.67700	1.29025	1.66055	1.98447	2.36500	2.62693	3.17549
99	0.67698	1.29016	1.66039	1.98422	2.36461	2.62641	3.17460
100	0.67695	1.29007	1.66023	1.98397	2.36422	2.62589	3.17374
101	0.67693	1.28999	1.66008	1.98373	2.36384	2.62539	3.17289
102	0.67690	1.28991	1.65993	1.98350	2.36346	2.62489	3.17206
103	0.67688	1.28982	1.65978	1.98326	2.36310	2.62441	3.17125
104	0.67686	1.28974	1.65964	1.98304	2.36274	2.62393	3.17045
105	0.67683	1.28967	1.65950	1.98282	2.36239	2.62347	3.16967
106	0.67681	1.28959	1.65936	1.98260	2.36204	2.62301	3.16890
107	0.67679	1.28951	1.65922	1.98238	2.36170	2.62256	3.16815
108	0.67677	1.28944	1.65909	1.98217	2.36137	2.62212	3.16741
109	0.67675	1.28937	1.65895	1.98197	2.36105	2.62169	3.16669
110	0.67673	1.28930	1.65882	1.98177	2.36073	2.62126	3.16598
111	0.67671	1.28922	1.65870	1.98157	2.36041	2.62085	3.16528
112	0.67669	1.28916	1.65857	1.98137	2.36010	2.62044	3.16460
113	0.67667	1.28909	1.65845	1.98118	2.35980	2.62004	3.16392
114	0.67665	1.28902	1.65833	1.98099	2.35950	2.61964	3.16326
115	0.67663	1.28896	1.65821	1.98081	2.35921	2.61926	3.16262
116	0.67661	1.28889	1.65810	1.98063	2.35892	2.61888	3.16198
117	0.67659	1.28883	1.65798	1.98045	2.35864	2.61850	3.16135
118	0.67657	1.28877	1.65787	1.98027	2.35837	2.61814	3.16074
119	0.67656	1.28871	1.65776	1.98010	2.35809	2.61778	3.16013
120	0.67654	1.28865	1.65765	1.97993	2.35782	2.61742	3.15954

Catatan: Probabilitas yang lebih yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
121	0.67652	1.28859	1.65754	1.97976	2.35756	2.61707	3.15895
122	0.67651	1.28853	1.65744	1.97960	2.35730	2.61673	3.15838
123	0.67649	1.28847	1.65734	1.97944	2.35705	2.61639	3.15781
124	0.67647	1.28842	1.65723	1.97928	2.35680	2.61606	3.15726
125	0.67646	1.28836	1.65714	1.97912	2.35655	2.61573	3.15671
126	0.67644	1.28831	1.65704	1.97897	2.35631	2.61541	3.15617
127	0.67643	1.28825	1.65694	1.97882	2.35607	2.61510	3.15565
128	0.67641	1.28820	1.65685	1.97867	2.35583	2.61478	3.15512
129	0.67640	1.28815	1.65675	1.97852	2.35560	2.61448	3.15461
130	0.67638	1.28810	1.65666	1.97838	2.35537	2.61418	3.15411
131	0.67637	1.28805	1.65657	1.97824	2.35515	2.61388	3.15361
132	0.67635	1.28800	1.65648	1.97810	2.35493	2.61359	3.15312
133	0.67634	1.28795	1.65639	1.97796	2.35471	2.61330	3.15264
134	0.67633	1.28790	1.65630	1.97783	2.35450	2.61302	3.15217
135	0.67631	1.28785	1.65622	1.97769	2.35429	2.61274	3.15170
136	0.67630	1.28781	1.65613	1.97756	2.35408	2.61246	3.15124
137	0.67628	1.28776	1.65605	1.97743	2.35387	2.61219	3.15079
138	0.67627	1.28772	1.65597	1.97730	2.35367	2.61193	3.15034
139	0.67626	1.28767	1.65589	1.97718	2.35347	2.61166	3.14990
140	0.67625	1.28763	1.65581	1.97705	2.35328	2.61140	3.14947
141	0.67623	1.28758	1.65573	1.97693	2.35309	2.61115	3.14904
142	0.67622	1.28754	1.65566	1.97681	2.35289	2.61090	3.14862
143	0.67621	1.28750	1.65558	1.97669	2.35271	2.61065	3.14820
144	0.67620	1.28746	1.65550	1.97658	2.35252	2.61040	3.14779
145	0.67619	1.28742	1.65543	1.97646	2.35234	2.61016	3.14739
146	0.67617	1.28738	1.65536	1.97635	2.35216	2.60992	3.14699
147	0.67616	1.28734	1.65529	1.97623	2.35198	2.60969	3.14660
148	0.67615	1.28730	1.65521	1.97612	2.35181	2.60946	3.14621
149	0.67614	1.28726	1.65514	1.97601	2.35163	2.60923	3.14583
150	0.67613	1.28722	1.65508	1.97591	2.35146	2.60900	3.14545
151	0.67612	1.28718	1.65501	1.97580	2.35130	2.60878	3.14508
152	0.67611	1.28715	1.65494	1.97569	2.35113	2.60856	3.14471
153	0.67610	1.28711	1.65487	1.97559	2.35097	2.60834	3.14435
154	0.67609	1.28707	1.65481	1.97549	2.35081	2.60813	3.14400
155	0.67608	1.28704	1.65474	1.97539	2.35065	2.60792	3.14364
156	0.67607	1.28700	1.65468	1.97529	2.35049	2.60771	3.14330
157	0.67606	1.28697	1.65462	1.97519	2.35033	2.60751	3.14295
158	0.67605	1.28693	1.65455	1.97509	2.35018	2.60730	3.14261
159	0.67604	1.28690	1.65449	1.97500	2.35003	2.60710	3.14228
160	0.67603	1.28687	1.65443	1.97490	2.34988	2.60691	3.14195

Catatan: Probabilitas yang lebih yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
161	0.67602	1.28683	1.65437	1.97481	2.34973	2.60671	3.14162
162	0.67601	1.28680	1.65431	1.97472	2.34959	2.60652	3.14130
163	0.67600	1.28677	1.65426	1.97462	2.34944	2.60633	3.14098
164	0.67599	1.28673	1.65420	1.97453	2.34930	2.60614	3.14067
165	0.67598	1.28670	1.65414	1.97445	2.34916	2.60595	3.14036
166	0.67597	1.28667	1.65408	1.97436	2.34902	2.60577	3.14005
167	0.67596	1.28664	1.65403	1.97427	2.34888	2.60559	3.13975
168	0.67595	1.28661	1.65397	1.97419	2.34875	2.60541	3.13945
169	0.67594	1.28658	1.65392	1.97410	2.34862	2.60523	3.13915
170	0.67594	1.28655	1.65387	1.97402	2.34848	2.60506	3.13886
171	0.67593	1.28652	1.65381	1.97393	2.34835	2.60489	3.13857
172	0.67592	1.28649	1.65376	1.97385	2.34822	2.60471	3.13829
173	0.67591	1.28646	1.65371	1.97377	2.34810	2.60455	3.13801
174	0.67590	1.28644	1.65366	1.97369	2.34797	2.60438	3.13773
175	0.67589	1.28641	1.65361	1.97361	2.34784	2.60421	3.13745
176	0.67589	1.28638	1.65356	1.97353	2.34772	2.60405	3.13718
177	0.67588	1.28635	1.65351	1.97346	2.34760	2.60389	3.13691
178	0.67587	1.28633	1.65346	1.97338	2.34748	2.60373	3.13665
179	0.67586	1.28630	1.65341	1.97331	2.34736	2.60357	3.13638
180	0.67586	1.28627	1.65336	1.97323	2.34724	2.60342	3.13612
181	0.67585	1.28625	1.65332	1.97316	2.34713	2.60326	3.13587
182	0.67584	1.28622	1.65327	1.97308	2.34701	2.60311	3.13561
183	0.67583	1.28619	1.65322	1.97301	2.34690	2.60296	3.13536
184	0.67583	1.28617	1.65318	1.97294	2.34678	2.60281	3.13511
185	0.67582	1.28614	1.65313	1.97287	2.34667	2.60267	3.13487
186	0.67581	1.28612	1.65309	1.97280	2.34656	2.60252	3.13463
187	0.67580	1.28610	1.65304	1.97273	2.34645	2.60238	3.13438
188	0.67580	1.28607	1.65300	1.97266	2.34635	2.60223	3.13415
189	0.67579	1.28605	1.65296	1.97260	2.34624	2.60209	3.13391
190	0.67578	1.28602	1.65291	1.97253	2.34613	2.60195	3.13368
191	0.67578	1.28600	1.65287	1.97246	2.34603	2.60181	3.13345
192	0.67577	1.28598	1.65283	1.97240	2.34593	2.60168	3.13322
193	0.67576	1.28595	1.65279	1.97233	2.34582	2.60154	3.13299
194	0.67576	1.28593	1.65275	1.97227	2.34572	2.60141	3.13277
195	0.67575	1.28591	1.65271	1.97220	2.34562	2.60128	3.13255
196	0.67574	1.28589	1.65267	1.97214	2.34552	2.60115	3.13233
197	0.67574	1.28586	1.65263	1.97208	2.34543	2.60102	3.13212
198	0.67573	1.28584	1.65259	1.97202	2.34533	2.60089	3.13190
199	0.67572	1.28582	1.65255	1.97196	2.34523	2.60076	3.13169
200	0.67572	1.28580	1.65251	1.97190	2.34514	2.60063	3.13148

Catatan: Probabilitas yang lebih yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung