

Lampiran 1

Data Sisa Hasil Usaha

No.	Kab/Kota	Sisa Hasil Usaha (Rp. Juta)		
		2010	2011	2012
1	Kab. Brebes	4,051.00	4,051.00	4,260.10
2	Kab. Tegal	1,012.00	2,793.00	4,345.00
3	Kota Tegal	2,442.00	2,552.99	3,357.64
4	Kab. Pemasang	4,647.00	4,653.73	4,858.66
5	Kab. Pekalongan	6,584.00	6,584.00	19,220.00
6	Kota Pekalongan	775,135.00	12,333.65	11,479.16
7	Kab. Batang	2,813.00	2,813.26	3,623.00
8	Kab. Kendal	10,428.00	10,302.00	4,369.00
9	Kota Semarang	31,625.00	42,167.15	15,467.71
10	Kab. Demak	1,940.00	7,386.45	7,820.61
11	Kab. Semarang	25,943.00	25,943.25	10,479.04
12	Kota Salatiga	1,294.00	3,987.85	9,864.56
13	Kab. Grobogan	4,404.00	8,377.99	8,502.13
14	Kab. Jepara	4,147.00	4,188.44	8,792.00
15	Kab. Kudus	8,575.00	8,615.00	11,150.00
16	Kab. Pati	4,024.00	4,023.96	1,508.99
17	Kab. Rembang	6,772.00	8,285.00	13,374.50
18	Kab. Blora	1,906.00	2,237.00	2,627.00
19	Kab. Cilacap	3,900.00	3,900.25	3,904.15
20	Kab. Banyumas	7,224.00	7,224.64	27,115.00
21	Kab. Purbalingga	3,583.00	3,888.03	3,891.07
22	Kab. Banjarnegara	6,615.00	7,122.96	6,843.42
23	Kab. Wonosobo	2,549.00	5,708.00	5,648.50
24	Kab. Temanggung	4,438.00	5,727.53	7,621.34
25	Kab. Magelang	5,122.00	6,931.00	4,241.00
26	Kota Magelang	3,022.00	4,542.72	4,036.78
27	Kab. Purworejo	2,562.00	2,566.73	2,574.70
28	Kab. Kebumen	3,952.00	5,432.00	6,989.00
29	Kab. Klaten	6,323.00	7,633.87	7,327.08
30	Kab. Boyolali	3,020.00	4,197.89	2,830.50
31	Kota Surakarta	10,304.00	13,784.00	20,551.02
32	Kab. Sragen	4,153.00	5,021.23	5,996.13
33	Kab. Karanganyar	2,029.00	2,028.69	6,165.36
34	Kab. Sukoharjo	24,018.00	24,017.65	24,267.71
35	Kab. Wonogiri	12,572.00	7,812.00	13,704.00
Jumlah		1,003,128.00	278,834.91	298,805.86

Lampiran 2

Data Modal Sendiri

No.	Kab/Kota	Modal Sendiri (Rp. Juta)		
		2010	2011	2012
1	Kab. Brebes	82,694.00	82,694.00	112,575.00
2	Kab. Tegal	73,729.00	73,729.00	91,187.00
3	Kota Tegal	40,128.00	40,777.55	56,104.44
4	Kab. Pemalang	83,517.00	83,541.24	101,789.08
5	Kab. Pekalongan	35,322.00	48,973.00	57,729.00
6	Kota Pekalongan	1,202,487.00	1,393,302.94	434,904.07
7	Kab. Batang	58,653.00	59,254.61	100,087.40
8	Kab. Kendal	126,571.00	119,399.00	164,820.00
9	Kota Semarang	244,849.00	244,842.53	1,009,676.59
10	Kab. Demak	100,307.00	82,098.20	128,280.45
11	Kab. Semarang	65,007.00	66,207.50	75,786.59
12	Kota Salatiga	38,123.00	60,043.70	94,091.17
13	Kab. Grobogan	40,192.00	119,442.05	148,079.79
14	Kab. Jepara	82,017.00	82,837.05	86,969.70
15	Kab. Kudus	101,468.00	101,757.00	119,598.00
16	Kab. Pati	53,042.00	53,042.38	53,042.38
17	Kab. Rembang	122,599.00	128,737.00	261,912.00
18	Kab. Blora	109,396.00	123,800.00	269,135.00
19	Kab. Cilacap	137,042.00	137,207.84	228,828.06
20	Kab. Banyumas	108,356.00	108,378.48	556,617.00
21	Kab. Purbalingga	80,661.00	86,237.13	101,260.01
22	Kab. Banjarnegara	109,235.00	114,696.46	130,392.41
23	Kab. Wonosobo	84,641.00	108,480.00	145,144.57
24	Kab. Temanggung	64,985.00	69,452.65	97,848.92
25	Kab. Magelang	99,708.00	105,107.00	135,363.00
26	Kota Magelang	63,959.00	65,665.00	101,326.15
27	Kab. Purworejo	82,937.00	83,051.24	110,545.00
28	Kab. Kebumen	102,797.00	229,174.00	243,899.00
29	Kab. Klaten	135,466.00	151,890.35	205,397.20
30	Kab. Boyolali	105,250.00	106,496.63	124,047.77
31	Kota Surakarta	165,471.00	166,313.00	222,152.29
32	Kab. Sragen	147,657.00	191,242.51	205,621.80
33	Kab. Karanganyar	124,698.00	124,734.88	97,707.87
34	Kab. Sukoharjo	113,702.00	113,831.47	116,371.18
35	Kab. Wonogiri	244,612.00	127,064.00	281,585.41
Jumlah		4,631,278.00	5,053,501.39	6,469,875.30

Lampiran 3

Data Modal Pinjaman

No.	Kab/Kota	Modal Pinjaman (Rp. Juta)		
		2010	2011	2012
1	Kab. Brebes	124,512.00	124,512.00	170,697.00
2	Kab. Tegal	136,766.00	136,766.00	197,377.00
3	Kota Tegal	42,818.00	43,491.99	77,046.66
4	Kab. Pemasang	135,702.00	135,712.32	137,764.38
5	Kab. Pekalongan	84,295.00	35,322.00	45,625.20
6	Kota Pekalongan	1,519,173.00	1,595,670.36	2,206,227.61
7	Kab. Batang	139,810.00	139,809.86	172,536.09
8	Kab. Kendal	126,199.00	123,084.00	253,531.00
9	Kota Semarang	478,733.00	478,732.53	1,045,400.76
10	Kab. Demak	55,327.00	144,324.31	256,335.72
11	Kab. Semarang	185,543.00	185,563.56	221,093.48
12	Kota Salatiga	77,506.00	62,658.50	415,818.37
13	Kab. Grobogan	79,613.00	161,858.59	211,970.60
14	Kab. Jepara	22,497.00	22,722.97	443,093.40
15	Kab. Kudus	191,356.00	192,629.00	194,049.00
16	Kab. Pati	99,231.00	99,230.52	182,732.47
17	Kab. Rembang	154,146.00	163,702.00	461,110.00
18	Kab. Blora	87,583.00	87,588.00	119,423.00
19	Kab. Cilacap	91,028.00	91,028.00	92,063.73
20	Kab. Banyumas	207,572.00	207,570.37	1,727,137.00
21	Kab. Purbalingga	78,257.00	88,289.13	104,936.65
22	Kab. Banjarnegara	136,815.00	143,658.92	140,348.76
23	Kab. Wonosobo	464,864.00	438,163.00	599,883.00
24	Kab. Temanggung	95,016.00	98,339.12	365,487.78
25	Kab. Magelang	232,624.00	231,346.00	305,730.00
26	Kota Magelang	60,223.00	72,963.17	117,264.57
27	Kab. Purworejo	93,538.00	94,713.65	127,069.27
28	Kab. Kebumen	61,513.00	89,664.00	114,196.00
29	Kab. Klaten	268,115.00	300,546.24	466,650.36
30	Kab. Boyolali	108,706.00	111,275.63	222,779.58
31	Kota Surakarta	52,480.00	52,390.00	315,094.55
32	Kab. Sragen	177,462.00	208,875.54	229,347.15
33	Kab. Karanganyar	166,253.00	166,268.08	284,076.01
34	Kab. Sukoharjo	183,652.00	183,651.60	183,659.88
35	Kab. Wonogiri	208,334.00	214,721.00	249,844.21
Jumlah		6,427,262.00	6,726,841.96	12,457,400.24

Lampiran 4

Deskriptif Data

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Sisa Hasil Usaha	105	1012.00	7.7513	1.5055	75223.264
Valid N (listwise)	105				

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Modal Sendiri	105	35322.00	1.3933	1.5385	1.9778405
Valid N (listwise)	105				

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Modal Pinjaman	105	22497.00	2.2123	2.4392	3.3941206
Valid N (listwise)	105				

Lampiran 5

Hasil Tranformasi Data Variabel dengan Logaritma Natural (Ln)

No.	Tahun	Kab/Kota	Sisa Hasil Usaha	Modal Sendiri	Modal Pinjaman	Ln SHU	Ln MS	Ln MP
1	2010	Kab. Brebes	4051.00	82694.00	124512.00	8.31	11.32	11.73
2		Kab. Tegal	1012.00	73729.00	136766.00	6.92	11.21	11.83
3		Kota Tegal	2442.00	40128.00	42818.00	7.80	10.60	10.66
4		Kab. Pemalang	4647.00	83517.00	135702.00	8.44	11.33	11.82
5		Kab. Pekalongan	6584.00	35322.00	84295.00	8.79	10.47	11.34
6		Kota Pekalongan	775135.00	1202487.00	1519173.00	13.56	14.00	14.23
7		Kab. Batang	2813.00	58653.00	139810.00	7.94	10.98	11.85
8		Kab. Kendal	10428.00	126571.00	126199.00	9.25	11.75	11.75
9		Kota Semarang	31625.00	244849.00	478733.00	10.36	12.41	13.08
10		Kab. Demak	1940.00	100307.00	55327.00	7.57	11.52	10.92
11		Kab. Semarang	25943.00	65007.00	185543.00	10.16	11.08	12.13
12		Kota Salatiga	1294.00	38123.00	77506.00	7.17	10.55	11.26
13		Kab. Grobogan	4404.00	40192.00	79613.00	8.39	10.60	11.28
14		Kab. Jepara	4147.00	82017.00	22497.00	8.33	11.31	10.02
15		Kab. Kudus	8575.00	101468.00	191356.00	9.06	11.53	12.16
16		Kab. Pati	4024.00	53042.00	99231.00	8.30	10.88	11.51
17		Kab. Rembang	6772.00	122599.00	154146.00	8.82	11.72	11.95
18		Kab. Blora	1906.00	109396.00	87583.00	7.55	11.60	11.38
19		Kab. Cilacap	3900.00	137042.00	91028.00	8.27	11.83	11.42
20		Kab. Banyumas	7224.00	108356.00	207572.00	8.89	11.59	12.24
21		Kab. Purbalingga	3583.00	80661.00	78257.00	8.18	11.30	11.27
22		Kab. Banjarnegara	6615.00	109235.00	136815.00	8.80	11.60	11.83
23		Kab. Wonosobo	2549.00	84641.00	464864.00	7.84	11.35	13.05
24		Kab. Temanggung	4438.00	64985.00	95016.00	8.40	11.08	11.46
25		Kab. Magelang	5122.00	99708.00	232624.00	8.54	11.51	12.36
26		Kota Magelang	3022.00	63959.00	60223.00	8.01	11.07	11.01
27		Kab. Purworejo	2562.00	82937.00	93538.00	7.85	11.33	11.45
28		Kab. Kebumen	3952.00	102797.00	61513.00	8.28	11.54	11.03
29		Kab. Klaten	6323.00	135466.00	268115.00	8.75	11.82	12.50
30		Kab. Boyolali	3020.00	105250.00	108706.00	8.01	11.56	11.60
31		Kota Surakarta	10304.00	165471.00	52480.00	9.24	12.02	10.87
32		Kab. Sragen	4153.00	147657.00	177462.00	8.33	11.90	12.09
33		Kab. Karanganyar	2029.00	124698.00	166253.00	7.62	11.73	12.02
34		Kab. Sukoharjo	24018.00	113702.00	183652.00	10.09	11.64	12.12
35		Kab. Wonogiri	12572.00	244612.00	208334.00	9.44	12.41	12.25
36	2011	Kab. Brebes	4051.00	82694.00	124512.00	8.31	11.32	11.73
37		Kab. Tegal	2793.00	73729.00	136766.00	7.93	11.21	11.83
38		Kota Tegal	2552.99	40777.55	43491.99	7.85	10.62	10.68
39		Kab. Pemalang	4653.73	83541.24	135712.32	8.45	11.33	11.82

No.	Tahun	Kab/Kota	Sisa Hasil Usaha	Modal Sendiri	Modal Pinjaman	Ln SHU	Ln MS	Ln MP
40		Kab. Pekalongan	6584.00	48973.00	35322.00	8.79	10.80	10.47
41		Kota Pekalongan	12333.65	1393302.94	1595670.36	9.42	14.15	14.28
42		Kab. Batang	2813.26	59254.61	139809.86	7.94	10.99	11.85
43		Kab. Kendal	10302.00	119399.00	123084.00	9.24	11.69	11.72
44		Kota Semarang	42167.15	244842.53	478732.53	10.65	12.41	13.08
45		Kab. Demak	7386.45	82098.20	144324.31	8.91	11.32	11.88
46		Kab. Semarang	25943.25	66207.50	185563.56	10.16	11.10	12.13
47		Kota Salatiga	3987.85	60043.70	62658.50	8.29	11.00	11.05
48		Kab. Grobogan	8377.99	119442.05	161858.59	9.03	11.69	11.99
49		Kab. Jepara	4188.44	82837.05	22722.97	8.34	11.32	10.03
50		Kab. Kudus	8615.00	101757.00	192629.00	9.06	11.53	12.17
51		Kab. Pati	4023.96	53042.38	99230.52	8.30	10.88	11.51
52		Kab. Rembang	8285.00	128737.00	163702.00	9.02	11.77	12.01
53		Kab. Blora	2237.00	123800.00	87588.00	7.71	11.73	11.38
54		Kab. Cilacap	3900.25	137207.84	91028.00	8.27	11.83	11.42
55		Kab. Banyumas	7224.64	108378.48	207570.37	8.89	11.59	12.24
56		Kab. Purbalingga	3888.03	86237.13	88289.13	8.27	11.36	11.39
57		Kab. Banjarnegara	7122.96	114696.46	143658.92	8.87	11.65	11.88
58		Kab. Wonosobo	5708.00	108480.00	438163.00	8.65	11.59	12.99
59		Kab. Temanggung	5727.53	69452.65	98339.12	8.65	11.15	11.50
60		Kab. Magelang	6931.00	105107.00	231346.00	8.84	11.56	12.35
61		Kota Magelang	4542.72	65665.00	72963.17	8.42	11.09	11.20
62		Kab. Purworejo	2566.73	83051.24	94713.65	7.85	11.33	11.46
63		Kab. Kebumen	5432.00	229174.00	89664.00	8.60	12.34	11.40
64		Kab. Klaten	7633.87	151890.35	300546.24	8.94	11.93	12.61
65		Kab. Boyolali	4197.89	106496.63	111275.63	8.34	11.58	11.62
66		Kota Surakarta	13784.00	166313.00	52390.00	9.53	12.02	10.87
67		Kab. Sragen	5021.23	191242.51	208875.54	8.52	12.16	12.25
68		Kab. Karanganyar	2028.69	124734.88	166268.08	7.62	11.73	12.02
69		Kab. Sukoharjo	24017.65	113831.47	183651.60	10.09	11.64	12.12
70	Kab. Wonogiri	7812.00	127064.00	214721.00	8.96	11.75	12.28	
71	2012	Kab. Brebes	4260.10	112575.00	170697.00	8.36	11.63	12.05
72		Kab. Tegal	4345.00	91187.00	197377.00	8.38	11.42	12.19
73		Kota Tegal	3357.64	56104.44	77046.66	8.12	10.93	11.25
74		Kab. Pemasang	4858.66	101789.08	137764.38	8.49	11.53	11.83
75		Kab. Pekalongan	19220.00	57729.00	45625.20	9.86	10.96	10.73
76		Kota Pekalongan	11479.16	434904.07	2206227.61	9.35	12.98	14.61
77		Kab. Batang	3623.00	100087.40	172536.09	8.20	11.51	12.06
78		Kab. Kendal	4369.00	164820.00	253531.00	8.38	12.01	12.44
79		Kota Semarang	15467.71	1009676.59	1045400.76	9.65	13.83	13.86
80		Kab. Demak	7820.61	128280.45	256335.72	8.96	11.76	12.45
81		Kab. Semarang	10479.04	75786.59	221093.48	9.26	11.24	12.31
82		Kota Salatiga	9864.56	94091.17	415818.37	9.20	11.45	12.94
83		Kab. Grobogan	8502.13	148079.79	211970.60	9.05	11.91	12.26

No.	Tahun	Kab/Kota	Sisa Hasil Usaha	Modal Sendiri	Modal Pinjaman	Ln SHU	Ln MS	Ln MP
84		Kab. Jepara	8792.00	86969.70	443093.40	9.08	11.37	13.00
85		Kab. Kudus	11150.00	119598.00	194049.00	9.32	11.69	12.18
86		Kab. Pati	1508.99	53042.38	182732.47	7.32	10.88	12.12
87		Kab. Rembang	13374.50	261912.00	461110.00	9.50	12.48	13.04
88		Kab. Blora	2627.00	269135.00	119423.00	7.87	12.50	11.69
89		Kab. Cilacap	3904.15	228828.06	92063.73	8.27	12.34	11.43
90		Kab. Banyumas	27115.00	556617.00	1727137.00	10.21	13.23	14.36
91		Kab. Purbalingga	3891.07	101260.01	104936.65	8.27	11.53	11.56
92		Kab. Banjarnegara	6843.42	130392.41	140348.76	8.83	11.78	11.85
93		Kab. Wonosobo	5648.50	145144.57	599883.00	8.64	11.89	13.30
94		Kab. Temanggung	7621.34	97848.92	365487.78	8.94	11.49	12.81
95		Kab. Magelang	4241.00	135363.00	305730.00	8.35	11.82	12.63
96		Kota Magelang	4036.78	101326.15	117264.57	8.30	11.53	11.67
97		Kab. Purworejo	2574.70	110545.00	127069.27	7.85	11.61	11.75
98		Kab. Kebumen	6989.00	243899.00	114196.00	8.85	12.40	11.65
99		Kab. Klaten	7327.08	205397.20	466650.36	8.90	12.23	13.05
100		Kab. Boyolali	2830.50	124047.77	222779.58	7.95	11.73	12.31
101		Kota Surakarta	20551.02	222152.29	315094.55	9.93	12.31	12.66
102		Kab. Sragen	5996.13	205621.80	229347.15	8.70	12.23	12.34
103		Kab. Karanganyar	6165.36	97707.87	284076.01	8.73	11.49	12.56
104		Kab. Sukoharjo	24267.71	116371.18	183659.88	10.10	11.66	12.12
105		Kab. Wonogiri	13704.00	281585.41	249844.21	9.53	12.55	12.43

Lampiran 6

Uji Normalitas

Tests of Normality

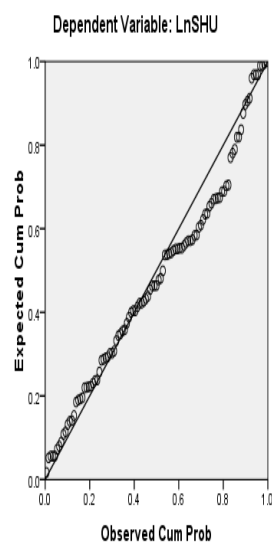
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		105
Normal Parameters ^a	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.71477420
Most Extreme Differences	Absolute	.122
	Positive	.122
	Negative	-.050
Kolmogorov-Smirnov Z		1.253
Asymp. Sig. (2-tailed)		.087

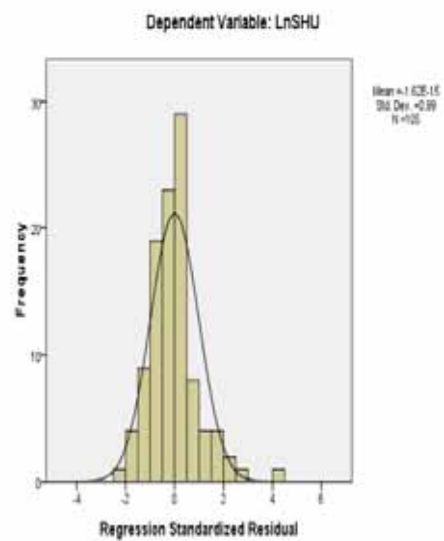
a. Test distribution is Normal.

Uji Normalitas grafik

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



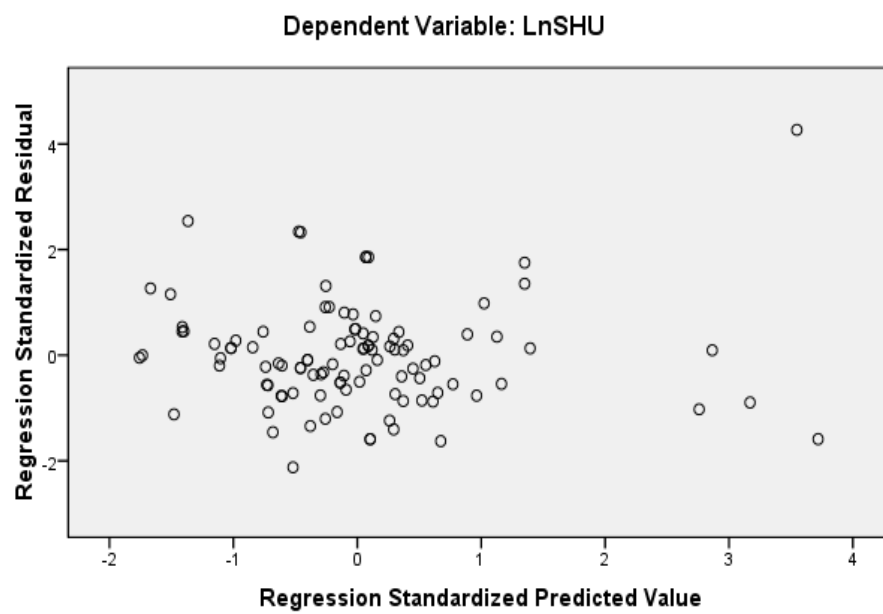
Histogram



Lampiran 7

Uji Heterokedastisitas

Scatterplot



Lampiran 8**Uji Multikolenieritas****Coefficients^a**

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	Ln MS	.539	1.854
	Ln MP	.539	1.854

a. Dependent Variable: Ln SHU

Lampiran 9

Uji Persamaan Regresi

Persamaan Regresi Linear Berganda Sebelum

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-16303.386	7980.823		-2.043	.044
	Modal Sendiri	.220	.050	.580	4.448	.000
	Modal Pinjaman	-.010	.029	-.047	-.362	.718

a. Dependent Variabel: Sisa Hasil Usaha

Persamaan Regresi Linear Berganda Sesudah

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-.291	1.299		-.224	.823
	Ln MS	.489	.149	.361	3.268	.001
	Ln MP	.276	.117	.262	2.370	.020

a. Dependent Variable: Ln SHU

Lampiran 10

Variables Entered/Removed^b

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Ln MP, Ln MS ^a	.	Enter

a All requested variables entered.

b Dependent Variable: Ln SHU

Koefisien Korelasi Parsial

Correlations

Control Variabels			Ln MS	Ln SHU	Ln MP
-none-a	Ln MS	Correlation	1.000	.539	.679
		Significance (2-tailed)	.	.000	.000
		df	0	103	103
	Ln SHU	Correlation	.539	1.000	.507
		Significance (2-tailed)	.000	.	.000
		df	103	0	103
	Ln MP	Correlation	.679	.507	1.000
		Significance (2-tailed)	.000	.000	.
		df	103	103	0
Ln MP	Ln MS	Correlation	1.000	.308	
		Significance (2-tailed)	.	.001	
		df	0	102	
	Ln SHU	Correlation	.308	1.000	
		Significance (2-tailed)	.001	.	
		df	102	0	

a. Cells contain zero-order (Pearson) correlations.

Lampiran 11

Analisis Koefisien Korelasi

Model Summary^b Sebelum

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.544 ^a	.296	.282	63735.43707

a. Predictors: (Constant), MP, MS

b. Dependent Variable: Shu

Model Summary^b Sesudah

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.572 ^a	.328	.314	.72175

a. Predictors: (Constant), Ln MP, Ln MS

b. Dependent Variable: Ln Shu

Lampiran 12

Uji Regresi Simultan (Uji F)

ANOVA^b Sebelum

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.74114	2	8.70716	21.435	.000 ^a
	Residual	4.14345	102	4.06221		
	Total	5.88488	104			

a Predictors: (Constant), MP, MS

b Dependent Variable: SHU

ANOVA^b Sesudah

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	25.893	2	12.946	24.853	.000 ^a
	Residual	53.134	102	.521		
	Total	79.027	104			

a Predictors: (Constant), Ln MP, Ln MS

b Dependent Variable: Ln SHU


Lampiran 13

Surat Permohonan Izin Penelitian

 <i>Building Future Leaders</i>	KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA Kampus Universitas Negeri Jakarta, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta 13220 Telp./Fax. : Rektor : (021) 4893854, PR I: 4895130, PR II : 4893918, PR III : 4892926, PR IV : 4893982, BAUK : 4750930, BAAK : 4759081, BAPSI : 4752180 Bag. UHTP : Telp. 4893726, Bag. Keuangan : 4892414, Bag. Kepegawaian : 4890536, HUMAS : 4898486 Laman : www.unj.ac.id	
	<hr/>	
Nomor : 2447B/UN39.12/LT/2013 Lamp. : - Hal : Permohonan Izin Penelitian untuk Skripsi	29 Juli 2013	
<p>Yth. Kepala Humas Kementerian Koperasi dan UKM Republik Indonesia</p>		
<p>Kami mohon kesediaan Saudara, untuk dapat menerima Mahasiswa Universitas Negeri Jakarta :</p>		
Nama : Putri Dwi Libriastuti Nomor Registrasi : 8105097377 Program Studi : Pendidikan Ekonomi Koperasi Fakultas : Ekonomi Untuk Mengadakan : Penelitian untuk Skripsi		
Di : Jl. H.R. Rasuna Said, Kav.3-5, Kuningan – Jakarta Selatan		
<p>Guna mendapatkan data yang diperlukan dalam rangka Penulisan Skripsi dengan judul : "Pengaruh Modal Sendiri dan Modal Pinjaman Terhadap Sisa Hasil Usaha pada Koperasi di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2012".</p>		
<p>Atas perhatian dan kerjasama Saudara, kami sampaikan terima kasih.</p>		
		Kepala Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan,   Dr. Syaifuliah NIP. 195702161984031001
<p>Tembusan : 1. Dekan Fakultas Ekonomi 2. Kaprog / Jurusan Ekonomi dan Administrasi</p>		

Lampiran 14

Surat Permohonan Izin Penelitian



*Building
Future
Leaders*

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
 Kampus Universitas Negeri Jakarta, Jalan Rawamangun Muka, Jakarta 13220
 Telp./Fax. : Rektor : (021) 4893854, PR I: 4895130, PR II : 4893918, PR III : 4892926, PR IV : 4893982,
 BAUK : 4750930, BAAK : 4759081, BAPSI : 4752180
 Bag. UHTP : Telp. 4893726, Bag. Keuangan : 4892414, Bag. Kepegawaian : 4890536, HUMAS : 4898486
 Laman : www.unj.ac.id

Nomor : 2474/UN39.12/LT/2013 19 Agustus 2013
 Lamp. : -
 Hal : Permohonan Izin Penelitian untuk Skripsi

Yth. Kepala Dinas Koperasi dan UMKM Provinsi Jawa Tengah

Kami mohon kesediaan Saudara, untuk dapat menerima Mahasiswa Universitas Negeri Jakarta :

Nama : Putri Dwi Libriastuti
 Nomor Registrasi : 8105097377
 Program Studi : Pendidikan Ekonomi Koperasi
 Fakultas : Ekonomi
 Untuk Mengadakan : Penelitian untuk Skripsi

Di : Dinas Koperasi dan UMKM Provinsi Jawa Tengah
 Jl. Sisingamangaraja, No.3A

Guna mendapatkan data yang diperlukan dalam rangka Penulisan Skripsi dengan judul :
"Pengaruh Modal Sendiri dan Modal Pinjaman Terhadap Sisa Hasil Usaha pada Koperasi di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010-2012".

Atas perhatian dan kerjasama Saudara, kami sampaikan terima kasih.



Kepala Biro Administrasi
 Akademik dan Kemahasiswaan,
 Drs. Syarifullah
 NIP. 195702161984031001

Tembusan :
 1. Dekan Fakultas Ekonomi
 2. Kaprog / Jurusan Ekonomi dan Administrasi

Titik Persentase Distribusi t

d.f. = 1 - 200

Diproduksi oleh: Junaidi
<http://junaidichaniago.wordpress.com>

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 – 40)

df	Pr 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: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	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: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 81 –120)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	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: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 121 –160)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	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: Probabilita yang lebih kecil yang ditunjukkan pada judul tiap kolom adalah luas daerah dalam satu ujung, sedangkan probabilitas yang lebih besar adalah luas daerah dalam kedua ujung

Titik Persentase Distribusi t (df = 161 –200)

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

Titik Persentase Distribusi F

Probabilita = 0.05

Diproduksi oleh: Junaidi
<http://junaidichaniago.wordpress.com>

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 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
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

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 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
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
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.88	1.85
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.85
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.05	2.00	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84
59	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2.17	2.10	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.86	1.84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.85	1.82
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.86	1.84	1.81
70	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1.86	1.84	1.81
71	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.83	1.81
72	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
73	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.81
74	3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.80
75	3.97	3.12	2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.80
76	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
77	3.97	3.12	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.80
78	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80
79	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.84	1.82	1.79
81	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.79
82	3.96	3.11	2.72	2.48	2.33	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
83	3.96	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.79
84	3.95	3.11	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
85	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79
86	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78
87	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.78
88	3.95	3.10	2.71	2.48	2.32	2.20	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.78
89	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
90	3.95	3.10	2.71	2.47	2.32	2.20	2.11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 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
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
104	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
105	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.81	1.79	1.76
106	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
107	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
108	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
109	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
110	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
111	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
112	3.93	3.08	2.69	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
113	3.93	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.87	1.84	1.81	1.78	1.76
114	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
115	3.92	3.08	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
116	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
117	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
118	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
119	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
120	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
121	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
122	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
123	3.92	3.07	2.68	2.45	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
124	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
125	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
126	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
127	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
128	3.92	3.07	2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
129	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
130	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
131	3.91	3.07	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
132	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
133	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
134	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
135	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 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
136	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.74
137	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
138	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
139	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
140	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
141	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
142	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
143	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
144	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
145	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
146	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.74
147	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
148	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
149	3.90	3.06	2.67	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
150	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
151	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
152	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
153	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
154	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
155	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
156	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
157	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
158	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
159	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
160	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
161	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
162	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
163	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
164	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
165	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
166	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
167	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
168	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
169	3.90	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
170	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
171	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
172	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
173	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
174	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
175	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
176	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
177	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
178	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
179	3.89	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
180	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 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
181	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
182	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
183	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
184	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1.72
185	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.75	1.72
186	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.75	1.72
187	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
188	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
189	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
190	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
191	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
192	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
193	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
194	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
195	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
196	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
197	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
198	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
199	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
200	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
201	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
202	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
203	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
204	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
205	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
206	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
207	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.71
208	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
209	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
210	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
211	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
212	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
213	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
214	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
215	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
216	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
217	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
218	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
219	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.71
220	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
221	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
222	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
223	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
224	3.88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71
225	3.88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.71

RIWAYAT HIDUP



PUTRI DWI LIBRIASTUTI. Lahir di Jakarta, 11 Oktober 1991 adalah anak kedua dari dua bersaudara. Menempuh pendidikan formal di SDN Cawang 03 Pagi tahun 1997 - 2003, SMP Negeri 214 Jakarta tahun 2003-2006, SMK Mandalahayu Bekasi tahun 2006-2009, dan mengikuti kuliah di Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta melalui jalur Ujian Penmaba tahun 2009. Kegiatan yang telah diikuti selama kuliah antara lain MPA UNJ, pengalaman mengajar sebagai guru ekonomi (PPL) di SMA Negeri 102 Jakarta, pengalaman bekerja (PKL) di Bank Rakyat Indonesia Bogor, dan lain-lain.