Tabel r (Koefisien Korelasi Sederhana) df = 1 - 200

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

Tingkat signifikansi untuk uji dua arah 0.1 0.05 0.02 0.01 0.00 1 0.9877 0.9969 0.9995 0.9999 1.000 2 0.9000 0.9500 0.9800 0.9900 0.999 3 0.8054 0.8783 0.9343 0.9587 0.991 4 0.7293 0.8114 0.8822 0.9172 0.974 5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 <th>70.1 777 000 544 15 222 94 14 73 62 75 09 59 24</th> <th>0.9877 0.9000 0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.4973 0.4762</th> <th>Tingk 0.1 1 0.9877 2 0.9000 3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973</th> <th>0.05 0.9969 0.9500 0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021</th> <th>0.02 0.9995 0.9800 0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498</th> <th>0.01 0.9999 0.9900 0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646</th> <th>0.001 1.0000 0.9990 0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983</th>	70.1 777 000 544 15 222 94 14 73 62 75 09 59 24	0.9877 0.9000 0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.4973 0.4762	Tingk 0.1 1 0.9877 2 0.9000 3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.05 0.9969 0.9500 0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.02 0.9995 0.9800 0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498	0.01 0.9999 0.9900 0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	0.001 1.0000 0.9990 0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983
Tingkat signifikansi untuk uji dua arah 0.1 0.05 0.02 0.01 0.00 1 0.9877 0.9969 0.9995 0.9999 1.000 2 0.9000 0.9500 0.9800 0.9900 0.999 3 0.8054 0.8783 0.9343 0.9587 0.991 4 0.7293 0.8114 0.8822 0.9172 0.974 5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 <t< th=""><th>77 00 54 93 94 15 22 94 73 62 75 09 59</th><th>0.1 0.9877 0.9000 0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.4973 0.4762</th><th>Tingk 0.1 1 0.9877 2 0.9000 3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973</th><th>0.05 0.9969 0.9500 0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021</th><th>0.02 0.9995 0.9800 0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498</th><th>0.01 0.9999 0.9900 0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646</th><th>0.001 1.0000 0.9990 0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983</th></t<>	77 00 54 93 94 15 22 94 73 62 75 09 59	0.1 0.9877 0.9000 0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.4973 0.4762	Tingk 0.1 1 0.9877 2 0.9000 3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.05 0.9969 0.9500 0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.02 0.9995 0.9800 0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498	0.01 0.9999 0.9900 0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	0.001 1.0000 0.9990 0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983
0.1 0.05 0.02 0.01 0.00 1 0.9877 0.9969 0.9995 0.9999 1.000 2 0.9000 0.9500 0.9800 0.9900 0.999 3 0.8054 0.8783 0.9343 0.9587 0.991 4 0.7293 0.8114 0.8822 0.9172 0.974 5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13	77 00 54 93 94 15 22 94 73 62 75 09 59	0.1 0.9877 0.9000 0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.4973 0.4762	0.1 1 0.9877 2 0.9000 3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.05 0.9969 0.9500 0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.02 0.9995 0.9800 0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498	0.01 0.9999 0.9900 0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	0.001 1.0000 0.9990 0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983
1 0.9877 0.9969 0.9995 0.9999 1.000 2 0.9000 0.9500 0.9800 0.9900 0.9999 3 0.8054 0.8783 0.9343 0.9587 0.991 4 0.7293 0.8114 0.8822 0.9172 0.974 5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	77 00 54 93 94 15 22 94 14 73 62 75 09 24	0.9877 0.9000 0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.4973 0.4762	1 0.9877 2 0.9000 3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.9969 0.9500 0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.9995 0.9800 0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498	0.9999 0.9900 0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	1.0000 0.9990 0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983
2 0.9000 0.9500 0.9800 0.9900 0.9999 3 0.8054 0.8783 0.9343 0.9587 0.991 4 0.7293 0.8114 0.8822 0.9172 0.974 5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	000 54 93 94 15 22 94 14 73 62 75 09 24	0.9000 0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.5214 0.4973 0.4762	2 0.9000 3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.9500 0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.9800 0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498 0.7155	0.9900 0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	0.9990 0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983
3 0.8054 0.8783 0.9343 0.9587 0.991 4 0.7293 0.8114 0.8822 0.9172 0.974 5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	54 93 94 15 22 94 14 73 62 75 99 24	0.8054 0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.5214 0.4973 0.4762	3 0.8054 4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.8783 0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.9343 0.8822 0.8329 0.7887 0.7498 0.7155	0.9587 0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	0.9911 0.9741 0.9509 0.9249 0.8983
4 0.7293 0.8114 0.8822 0.9172 0.974 5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	93 94 15 22 94 14 73 62 75 09 24	0.7293 0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.5214 0.4973 0.4762	4 0.7293 5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.8114 0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.8822 0.8329 0.7887 0.7498 0.7155	0.9172 0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	0.9741 0.9509 0.9249 0.8983
5 0.6694 0.7545 0.8329 0.8745 0.950 6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	94 15 22 94 14 73 62 75 09 24	0.6694 0.6215 0.5822 0.5494 0.5214 0.4973 0.4762	5 0.6694 6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.7545 0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.8329 0.7887 0.7498 0.7155	0.8745 0.8343 0.7977 0.7646	0.9509 0.9249 0.8983
6 0.6215 0.7067 0.7887 0.8343 0.924 7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	15 22 94 14 73 62 75 09 24	0.6215 0.5822 0.5494 0.5214 0.4973 0.4762	6 0.6215 7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.7067 0.6664 0.6319 0.6021	0.7887 0.7498 0.7155	0.8343 0.7977 0.7646	0.9249 0.8983
7 0.5822 0.6664 0.7498 0.7977 0.898 8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	22 94 14 73 62 75 09 24	0.5822 0.5494 0.5214 0.4973 0.4762	7 0.5822 8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.6664 0.6319 0.6021	0.7498 0.7155	0.7977 0.7646	0.8983
8 0.5494 0.6319 0.7155 0.7646 0.872 9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	94 14 73 62 75 09 24	0.5494 0.5214 0.4973 0.4762	8 0.5494 9 0.5214 10 0.4973	0.6319 0.6021	0.7155	0.7646	
9 0.5214 0.6021 0.6851 0.7348 0.847 10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	14 73 62 75 09 59	0.5214 0.4973 0.4762	9 0.5214 10 0.4973	0.6021			0.8721
10 0.4973 0.5760 0.6581 0.7079 0.823 11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	73 62 75 09 59	0.4973 0.4762	10 0.4973		0.0051	0.7348	0.8470
11 0.4762 0.5529 0.6339 0.6835 0.801 12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	62 75 09 59 24	0.4762					0.8233
12 0.4575 0.5324 0.6120 0.6614 0.780 13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	75 09 59 24						0.8010
13 0.4409 0.5140 0.5923 0.6411 0.760	09 59 24	0.4373					0.7800
	59 24						0.7604
14 0.4259 0.4973 0.5742 0.6226 0.741	24						0.7419
							0.7247
	_						0.7084
	87						0.6932
							0.6788
							0.6652
	_						0.6524
							0.6402
							0.6287
							0.6178
							0.6074
							0.5974
							0.5880
			<u> </u>				0.5790
							0.5703
							0.5620
							0.5541
							0.5465
				0.3388			0.5392
				0.3338		0.4296	0.5322
				0.3291			0.5254
	46	0.2746	35 0.2746		0.3810	0.4182	0.5189
							0.5126
							0.5066
							0.5007
							0.4950
	73	0.2573	40 0.2573		0.3578	0.3932	0.4896
				0.3008		0.3887	0.4843
							0.4791
43 0.2483 0.2940 0.3457 0.3801 0.474	83	0.2483	43 0.2483	0.2940	0.3457	0.3801	0.4742
44 0.2455 0.2907 0.3420 0.3761 0.469	55	0.2455	44 0.2455	0.2907	0.3420	0.3761	0.4694
45 0.2429 0.2876 0.3384 0.3721 0.464	29	0.2429	45 0.2429	0.2876	0.3384	0.3721	0.4647
46 0.2403 0.2845 0.3348 0.3683 0.460	03	0.2403	46 0.2403	0.2845	0.3348	0.3683	0.4601
47 0.2377 0.2816 0.3314 0.3646 0.455	77	0.2377	47 0.2377	0.2816	0.3314	0.3646	0.4557
48 0.2353 0.2787 0.3281 0.3610 0.451	53	0.2353	48 0.2353	0.2787	0.3281	0.3610	0.4514
49 0.2329 0.2759 0.3249 0.3575 0.447	29	0.2329	49 0.2329	0.2759	0.3249	0.3575	0.4473
50 0.2306 0.2732 0.3218 0.3542 0.443	06	0.2306	50 0.2306	0.2732	0.3218	0.3542	0.4432

	Tin	gkat signif	ikansi untu	k uji satu a	arah
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
$\mathbf{df} = (\mathbf{N-2})$	Tin	gkat signif	ikansi untu	ık uji dua a	ırah
	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) 0.05 0.025 0.01 Tingkat signifikansi untuk u 0.1 0.05 0.02	0.005 iji dua a 0.01	0.0005 arah
Tingkat signifikansi untuk u		rah
		0.001
101 0.1630 0.1937 0.2290	0.2528	0.3196
	0.2515	0.3181
	0.2504	0.3166
	0.2492	0.3152
	0.2480	0.3137
	0.2469	0.3123
	0.2458	0.3109
	0.2446	0.3095
	0.2436	0.3082
	0.2425	0.3068
	0.2414	0.3055
	0.2403	0.3042
	0.2393	0.3029
	0.2383	0.3016
	0.2373	0.3004
	0.2363	0.2991
	0.2353	0.2979
	0.2343	0.2967
	0.2333	0.2955
	0.2324	0.2943
	0.2315	0.2931
	0.2305	0.2920
	0.2296	0.2908
	0.2287	0.2897
	0.2278	0.2886
	0.2269	0.2875
	0.2260	0.2864
	0.2252	0.2853
	0.2243	0.2843
	0.2235	0.2832
	0.2226	0.2822
	0.2218	0.2811
	0.2210	0.2801
	0.2202	0.2791
	0.2194	0.2781
	0.2186	0.2771
	0.2178	0.2761
	0.2170	0.2752
	0.2163	0.2742
	0.2155	0.2733
	0.2148	0.2723
	0.2140	0.2714
	0.2133	0.2705
	0.2126	0.2696
	0.2118	0.2687
	0.2111	0.2678
	0.2104	0.2669
148 0.1348 0.1603 0.1898	0.2097	0.2660
	0.2090	0.2652
	0.2083	0.2643

	Tin	gkat signif	ikansi untu	k uji satu a	arah
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
$\mathbf{df} = (\mathbf{N-2})$			ikansi untu	ık uji dua a	ırah
	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	0.1971	0.2495
170	0.1258	0.1497	0.1773	0.1959	0.2488
171	0.1255	0.1497	0.1773	0.1954	0.2481
172	0.1253	0.1493	0.1762	0.1948	0.2473
173	0.1231	0.1484	0.1757	0.1948	0.2467
173	0.1247	0.1480	0.1752	0.1942	0.2460
175	0.1244	0.1476	0.1732	0.1937	0.2453
176	0.1240	0.1470	0.1747	0.1932	0.2446
177	0.1237	0.1471	0.1743	0.1920	0.2439
178	0.1230	0.1463	0.1733	0.1915	0.2433
179	0.1236	0.1459	0.1733	0.1910	0.2433
180	0.1223	0.1455	0.1723	0.1910	0.2420
181	0.1223	0.1451	0.1723	0.1900	0.2413
182	0.1226	0.1431	0.1714	0.1900	0.2413
183	0.1213	0.1447	0.1714	0.1893	0.2400
184	0.1213	0.1443	0.1705	0.1890	0.2394
185	0.1210	0.1439	0.1703	0.1884	0.2394
186	0.1207	0.1433	0.1700	0.1879	0.2381
187	0.1203	0.1432	0.1691	0.1874	0.2375
188	0.1200	0.1428	0.1691	0.1865	0.2369
189	0.1197	0.1424	0.1682	0.1860	0.2363
190	0.1194	0.1420	0.1682	0.1855	0.2357
190	0.1191	0.1417	0.1678	0.1850	0.2351
191	0.1184	0.1413	0.1674	0.1830	0.2345
192	0.1184	0.1409	0.1665	0.1843	0.2339
193	0.1181	0.1400	0.1661	0.1841	0.2333
194	0.1178	0.1402	0.1667	0.1831	0.2337
195	0.1173	0.1398	0.1657	0.1831	0.2321
190	0.1172	0.1393	0.1632	0.1827	0.2321
197	0.1169	0.1391	0.1648	0.1822	0.2313
198	0.1166	0.1384	0.1640	0.1813	0.2310
200	0.1164	0.1384	0.1640		0.2304
200	0.1161	0.1381	0.1030	0.1809	0.2298