

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian dan pembahasan terhadap Ketimpangan Pertumbuhan Ekonomi Antar Kecamatan di Kabupaten Klaten Propinsi Jawa Tengah Tahun 1999-2009, adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan tipologi daerah (*Tipologi Klassen*), kecamatan di Kabupaten Klaten dapat diklasifikasikan berdasarkan pertumbuhan ekonomi dan PDRB per kapita menjadi empat kelompok, yaitu Kecamatan Klaten Utara, Prambanan, Klaten Selatan, dan Manisrenggo termasuk Kecamatan yang relatif cepat maju dan cepat tumbuh. Kecamatan Klaten Tengah, Delanggu, dan Ceper termasuk dalam Kecamatan yang relatif maju tapi tertekan. Kecamatan Kalikotes, Wedi, Juwiring, Kebonarum, Gantiwarno, Ngawen, Bayat, Jatinom, dan Karangdowo termasuk dalam Kecamatan yang relatif berkembang cepat. Sedangkan Kecamatan Wonosari, Kemalang, Polanharjo, Karangnongko, Jogonalan, Pedan, Cawas, Karanganom, Trucuk dan Tulung termasuk dalam Kecamatan yang relatif tertinggal.
2. Pada periode pengamatan tahun 1999-2009 terjadi kecenderungan penurunan pada ketimpangan yang dianalisis dengan menggunakan indeks Williamson. Hasil dari analisis ini dapat disimpulkan bahwa tingkat ketimpangan yang terjadi di Kabupaten Klaten nilai

ketimpangannya semakin kecil atau semakin merata. Berdasarkan analisis indeks entropi Theil dapat disimpulkan bahwa tingkat ketimpangan yang terjadi di Kabupaten Klaten pada periode tahun 1999-2009 nilainya stabil. Hal ini menunjukkan bahwa tingkat ketimpangan antarkecamatan di Kabupaten Klaten pada periode tersebut nilainya semakin merata.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan diatas, dapat dikemukakan saran untuk pemerintah daerah/kecamatan di Kabupaten Klaten agar perencanaan pembangunan daerah/kecamatan diprioritaskan pada:

1. Daerah yang relatif maju dan cepat berkembang

Kebijakan pemerintah daerah yaitu untuk mempertahankan laju pertumbuhan dan pendapatan per kapita agar laju pertumbuhannya tetap stabil dengan cara fokus pada perencanaan bidang ekonomi dengan menarik investasi dan promosi sektor unggulan daerah, misalnya dengan membangun lapangan kerja baru dan meningkatkan sektor industri skala besar.

2. Daerah yang relatif maju tapi tertekan

Untuk menaikkan laju pertumbuhan, maka disarankan agar pemerintah daerah lebih memfokuskan kepada perbaikan sistem sarana dan prasarana umum, meningkatkan sektor ekonomi unggulan daerah, perbaikan sistem administrasi, pajak, dan birokrasi di pemerintahan

serta fokus pada perencanaan pembangunan ekonomi daerah, agar kegiatan ekonomi dapat lebih dioptimalkan.

3. Daerah yang relatif berkembang cepat

Semua kecamatan yang masuk dalam kategori ini mempunyai pertumbuhan yang tinggi tetapi jumlah pendapatan per kapita masih relatif rendah, sehingga diharapkan kebijakan masing-masing daerah lebih ditekankan kepada peningkatan sumber daya manusia (SDM) masing-masing daerah, mengembangkan industri kecil dan sedang agar sektor unggulan dan sumber daya alam (SDA) yang ada di setiap masing-masing kecamatan dapat dikelola dengan baik, sehingga diharapkan pertumbuhan ekonomi dan pendapatan daerah akan lebih optimal.

4. Daerah yang relatif tertinggal

Untuk memacu pertumbuhan ekonomi di daerah relatif tertinggal maka pembangunan daerah diarahkan pada strategi penanggulangan kemiskinan dan membangun infrastruktur daerah yang lebih baik, misalnya membangun jalan dan jembatan, membuka daerah yang terisolasi, membangun jaringan komunikasi dan listrik, membangun pusat perdagangan, dan membuka cabang lembaga finansial dan koperasi di daerah sebagai kredit usaha masyarakat.



LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

PDRB Kabupaten Klaten Atas Dasar Harga Konstan 2000 Tahun 1998-2009 (Jutaan Rupiah)

No	Kecamatan	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Jogonalan	48.652,04	49.229,38	50.793,37	54.113,17	56.113,17	60.233,51	62.360,86	160.048,33	191.508,27	198.340,17	206.256,77	215.135,65
2	Kebonarum	13.251,32	12.710,92	13.128,39	13.486,91	14.378,75	14.852,12	15.637,54	61.183,99	59.963,27	60.526,00	61.481,41	62.207,04
3	Kalikotes	22.745,81	22.056,24	22.745,81	23.031,05	23.731,03	25.120,33	92.099,80	25.453,48	92.489,63	92.662,45	94.878,46	96.527,80
4	Trucuk	94.678,78	98.348,65	100.153,26	101.764,26	107.025,73	107.215,41	107.325,73	234.431,04	228.883,28	240.407,95	242.564,12	253.594,18
5	Cawas	45.313,94	43.140,64	44.976,63	46.897,12	45.689,78	47.984,45	95.689,78	153.851,81	153.429,20	158.690,76	166.061,88	172.001,90
6	Bayat	28.224,31	28.727,65	28.964,25	29.217,97	29.695,37	30.223,70	30.753,47	112.590,36	99.635,96	103.152,68	106.437,97	107.358,95
7	Wedi	32.832,41	32.763,08	33.159,01	33.896,21	35.138,08	36.232,49	37.651,82	171.704,76	166.941,01	169.839,05	173.287,25	174.251,03
8	Gantiwarno	24.442,92	24.001,04	25.072,44	26.284,15	27.064,72	28.356,24	29.354,87	105.231,05	106.656,24	102.212,80	107.443,50	111.516,29
9	Prambanan	34.693,58	33.768,95	35.116,23	36.103,53	39.800,12	40.542,18	42.315,03	183.819,25	179.841,61	181.213,15	195.346,88	203.268,51
10	Wonosari	38.387,53	37.557,13	39.749,85	39.994,07	40.642,94	42.368,16	44.423,70	145.882,89	146.527,75	149.660,40	156.392,38	161.379,53
11	Delanggu	64.226,26	65.203,57	68.441,78	69.552,08	71.580,31	73.627,31	75.546,55	188.593,91	192.882,94	197.670,89	196.129,49	204.301,23
12	Juwiring	32.352,43	31.596,74	33.359,42	33.943,79	35.581,14	37.318,53	40.540,38	158.363,42	159.562,55	162.273,23	167.821,57	171.144,57
13	Kr.dowo	27.944,75	25.138,53	25.998,68	27.861,04	28.334,68	28.751,88	29.798,81	104.379,74	106.567,96	107.003,98	111.785,80	113.281,08
14	Pedan	46.384,49	47.433,06	48.739,14	50.062,11	51.421,22	53.165,57	54.660,13	144.446,82	145.241,28	148.349,49	150.535,84	153.484,24
15	Ceper	111.883,13	98.267,56	125.135,70	136.731,05	142.751,12	149.593,63	159.543,18	273.172,91	288.807,03	293.526,32	303.852,51	315.962,52
16	Ngawen	27.665,44	28.189,67	28.997,58	29.296,21	31.856,47	32.167,10	33.192,10	114.751,90	157.383,78	118.862,61	119.381,83	121.984,33
17	Kr.Nongko	23.132,12	23.012,05	23.920,51	24.143,77	24.928,28	26.373,64	30.753,45	84.108,91	86.501,14	88.119,06	92.216,50	97.717,66
18	Manisrenggo	31.796,26	31.927,28	33.098,25	34.620,90	36.453,72	38.539,36	39.477,06	160.048,33	163.106,09	169.012,92	175.137,99	187.134,24

lanjutan

19	Klt.Utara	23.521,13	24.001,04	80.256,06	84.454,96	87.249,47	90.864,25	95.228,75	312.830,32	338.762,91	334.673,87	363.652,06	385.477,15
20	Klt.Tengah	110.863,13	113.273,82	117.072,29	124.942,16	128.789,25	133.465,21	137.612,61	395.903,61	420.625,56	432.425,46	460.628,23	463.541,21
21	Klt.Selatan	53.718,84	54.131,31	56.182,74	57.808,69	59.175,96	60.885,73	63.122,92	263.406,76	283.531,59	288.221,82	298.019,81	314.294,32
22	Kemalang	27.542,23	25.132,01	25.917,10	24.927,77	25.412,32	25.632,41	26.234,12	26.877,39	68.917,80	106.713,54	112.961,63	119.147,22
23	Tulung	37.296,35	36.440,50	37.763,17	41.476,74	44.835,03	49.919,76	50.532,42	83.612,51	86.562,14	89.258,32	95.156,21	98.124,41
24	Jatinom	28.647,53	28.420,58	29.343,08	31.338,41	33.256,21	35.126,02	39.251,03	125.770,25	128.895,62	134.591,58	140.221,65	145.269,11
25	Kr.Anom	39.508,55	31.182,45	32.510,68	34.401,96	34.885,57	35.450,57	36.331,26	96.476,22	97.854,21	98.456,21	99.250,26	101.256,21
26	Polanharjo	32.826,87	36.440,50	37.763,17	35.289,29	36.193,83	38.166,28	38.961,29	109.873,95	113.071,70	114.575,34	118.232,66	123.510,82
	TOTAL	1.102.532,15	1.082.094,35	1.198.358,59	1.245.639,37	1.291.984,27	1.342.175,84	1.508.398,66	3.996.813,91	4.264.150,52	4.340.440,05	4.515.134,66	4.672.871,20

(Sumber : BPS, beberapa edisi, Data diatas berdasarkan harga riil tahun 2000)

LAMPIRAN 2

Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin dan Umur Kabupaten Klaten Tahun 1999-2009 (Jiwa)

No	Kecamatan	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Jogonalan	55600	56200	56315	56475	56999	57223	57464	57539	57776	57790	58061
2	Kebonarum	20859	20970	21016	21105	21122	21198	21213	21230	21290	21296	21400
3	Kalikotes	33295	32997	35254	35656	36247	36626	36440	36802	37106	37290	37504
4	Trucuk	76112	76421	76829	78012	78021	78036	73359	81336	81752	82013	82115
5	Cawas	63336	63622	64229	64540	64637	64540	64649	65950	65953	66132	66117
6	Bayat	63386	63428	63108	63410	63560	63723	63798	63702	63620	63742	63821
7	Wedi	52932	53022	53523	54038	54556	54997	55051	55044	55316	55438	55460
8	Gantiwarno	39420	39644	39839	39975	40111	40182	40302	40409	40523	40617	41063
9	Prambanan	43034	43412	43862	44415	44760	45126	45344	49049	49132	49232	49424
10	Wonosari	60385	60609	60920	61130	61372	61595	62137	62182	62398	62579	62752
11	Delanggu	44053	44216	44276	44299	44345	44350	44386	44478	44475	44498	44521
12	Juwiring	59302	60502	61023	61321	61475	61478	61370	61039	60996	61139	61260
13	Kr.dowo	50748	51089	51323	51450	51532	51633	51746	50869	50945	51047	50999
14	Pedan	45815	47035	47521	47666	47811	47884	47807	48814	48713	48750	48772
15	Ceper	61889	62100	62495	62635	63091	63318	63547	63574	63662	63827	63807
16	Ngawen	42534	42814	42956	43118	43489	43708	43833	55065	44252	44348	44492
17	Kr.Nongko	36040	37317	37530	37650	37829	37723	38100	38177	38206	38059	38261
18	Manisrenggo	39405	39719	40269	40626	40825	41106	41311	41514	41681	41680	41815
19	Klt.Utara	39420	38582	38905	39424	39890	40198	40419	41452	41765	41936	42469
20	Klt.Tengah	41859	42163	42265	42445	42782	43245	43408	43628	43803	43921	44251
21	Klt.Selatan	38540	38872	39228	39495	39762	40015	40463	40776	41197	41441	41702
22	Kemalang	33698	33879	34039	34121	34215	34441	34690	34864	34486	34626	34788
23	Tulung	53557	53745	53997	54178	54375	54412	54652	54574	54639	55012	55115
24	Jatinom	53683	55196	55559	55596	55963	56421	56912	57090	57138	57226	57260
25	Kr.Anom	49123	48809	48880	48994	49118	49059	49096	49099	49090	49088	49178
26	Polanharjo	53557	53745	44985	44988	45194	45371	45514	45641	45793	45944	46036
TOTAL		1251582	1260108	1266762	1266762	1273081	1277608	1277011	1303897	1295707	1298671	1302443

(Sumber : BPS, Kabupaten Klaten dalam angka, beberapa edisi)

LAMPIRAN 3

PDRB Per kapita Kabupaten Klaten Atas dasar Harga Konstan Tahun 2000 Tahun 1999-2009 (Jutaan Rupiah)

No	Kecamatan	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Jogonalan	885.421	903.797	960.902	993.593	1.056.747	1.089.787	2.785.193	3.328.321	3.432.916	3.569.074	3.705.338
2	Kebonarum	609.373	626.056	641.745	681.296	703.159	737.689	2.884.269	2.824.459	2.842.931	2.886.993	2.906.871
3	Kalikotes	662.449	689.330	653.289	665.555	693.032	2.514.602	698.504	2.513.169	2.497.236	2.544.341	2.573.800
4	Trucuk	1.292.157	1.310.546	1.324.555	1.371.914	1.374.187	1.375.336	3.195.668	2.814.046	2.940.698	2.957.630	3.088.281
5	Cawas	681.139	706.935	730.155	707.930	742.368	1.482.643	2.379.802	2.326.447	2.406.119	2.511.067	2.601.478
6	Bayat	453.218	456.648	462.984	468.307	475.514	482.612	1.764.795	1.564.095	1.621.388	1.669.825	1.682.188
7	Wedi	618.965	625.382	633.302	650.248	664.134	684.616	3.119.013	3.032.865	3.070.342	3.125.785	3.141.923
8	Gantiwarno	608.854	632.440	659.759	677.041	706.944	730.548	2.611.063	2.639.418	2.522.340	2.645.284	2.715.737
9	Prambanan	784.704	808.906	823.116	896.096	905.768	937.708	4.053.883	3.666.570	3.688.292	3.967.884	4.112.749
10	Wonosari	621.961	655.841	656.501	664.861	690.350	721.223	2.347.762	2.356.434	2.398.481	2.499.119	2.571.703
11	Delanggu	1.480.116	1.547.896	1.570.875	1.615.845	1.660.329	1.703.417	4.248.950	4.336.592	4.444.539	4.407.602	4.588.873
12	Juwiring	532.811	551.377	556.246	580.244	607.052	659.429	2.580.470	2.614.108	2.660.391	2.744.918	2.793.741
13	Kr.dowo	495.360	508.890	542.857	550.723	557.942	577.127	2.017.156	2.094.949	2.100.382	2.189.860	2.221.241
14	Pedan	1.035.317	1.036.231	1.053.473	1.078.782	1.111.995	1.141.511	3.021.458	2.975.402	3.045.378	3.087.915	3.146.974
15	Ceper	1.587.803	2.015.068	2.187.872	2.279.095	2.371.077	2.519.713	4.298.754	4.542.848	4.610.699	4.760.564	4.951.847
16	Ngawen	662.756	677.292	682.005	738.821	739.661	759.406	2.617.934	2.858.145	2.686.039	2.691.933	2.741.714
17	Kr.Nongko	638.514	641.008	643.319	662.106	697.180	815.244	2.207.583	2.265.792	2.306.419	2.422.988	2.553.976
18	Manisrenggo	810.234	833.310	859.741	897.300	944.014	960.372	3.874.230	3.928.942	4.054.915	4.201.967	4.475.290
19	Klt.Utara	608.854	2.080.143	2.170.800	2.213.105	2.277.870	2.368.992	7.739.685	8.172.414	8.013.262	8.671.596	9.076.671
20	Klt.Tengah	2.706.080	2.776.659	2.956.161	3.034.262	3.119.658	3.182.162	9.120.522	9.641.184	9.872.051	10.487.654	10.475.271
21	Klt.Selatan	1.404.549	1.445.327	1.473.659	1.498.315	1.531.254	1.577.481	6.509.818	6.953.394	6.996.185	7.191.424	7.536.673
22	Kemalang	745.801	764.990	732.330	744.771	749.157	761.712	774.788	1.976.761	3.094.402	3.262.336	3.424.952
23	Tulung	680.406	702.636	768.130	827.550	918.065	928.700	1.529.908	1.586.142	1.633.601	1.729.736	1.780.358
24	Jatinom	529.415	531.616	564.056	598.176	627.665	695.681	2.209.907	2.257.762	2.355.553	2.450.314	2.537.009
25	Kr.Anom	634.783	666.080	703.804	712.038	721.743	740.563	1.965.053	1.992.998	2.005.627	2.021.884	2.058.974
26	Polanharjo	680.406	702.636	784.468	804.522	844.499	858.727	2.414.069	2.477.415	2.502.027	2.573.408	2.682.918
	TOTAL	22.451.449	24.897.039	25.796.105	26.612.495	27.491.364	31.007.001	82.970.234	87.740.673	89.802.214	93.273.100	96.146.549
	Rata rata	863.517	957.578	992.158	1.023.558	1.057.360	1.192.577	3.191.163	3.374.641	3.453.931	3.587.427	3.697.944

LAMPIRAN 4

Pertumbuhan Antar Kecamatan di Kabupaten Klaten Tahun 1999-2000

No	Kecamatan	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	Jogonalan	1,19	3,18	6,54	3,70	7,34	3,53	156,65	19,66	3,57	3,99	4,30
2	Kebonarum	-4,08	3,28	2,73	6,61	3,29	5,29	291,26	-2,00	0,94	1,58	1,18
3	Kalikotes	-3,03	3,13	1,25	3,04	5,85	266,63	-72,36	263,37	0,19	2,39	1,74
4	Trucuk	3,88	1,83	1,61	5,17	0,18	0,10	118,43	-2,37	5,04	0,90	4,55
5	Cawas	-4,80	4,26	4,27	-2,57	5,02	99,42	60,78	-0,27	3,43	4,64	3,58
6	Bayat	1,78	0,82	0,88	1,63	1,78	1,75	266,11	-11,51	3,53	3,18	0,87
7	Wedi	-0,21	1,21	2,22	3,66	3,11	3,92	356,03	-2,77	1,74	2,03	0,56
8	Gantiwarno	-1,81	4,46	4,83	2,97	4,77	3,52	258,48	1,35	-4,17	5,12	3,79
9	Prambanan	-2,67	3,99	2,81	10,24	1,86	4,37	334,41	-2,16	0,76	7,80	4,06
10	Wonosari	-2,16	5,84	0,61	1,62	4,24	4,85	228,39	0,44	2,14	4,50	3,19
11	Delanggu	1,52	4,97	1,62	2,92	2,86	2,61	149,64	2,27	2,48	-0,78	4,17
12	Juwiring	-2,34	5,58	1,75	4,82	4,88	8,63	290,63	0,76	1,70	3,42	1,98
13	Kr.dowo	-10,04	3,42	7,16	1,70	1,47	3,64	250,28	2,10	0,41	4,47	1,34
14	Pedan	2,26	2,75	2,71	2,71	3,39	2,81	164,26	0,55	2,14	1,47	1,96
15	Ceper	-12,17	27,34	9,27	4,40	4,79	6,65	71,22	5,72	1,63	3,52	3,99
16	Ngawen	1,89	2,87	1,03	8,74	0,98	3,19	245,72	37,15	-24,48	0,44	2,18
17	Kr.Nongko	-0,52	3,95	0,93	3,25	5,80	16,61	173,49	2,84	1,87	4,65	5,97
18	Manisrenggo	0,41	3,67	4,60	5,29	5,72	2,43	305,42	1,91	3,62	3,62	6,85
19	Klt.Utara	2,04	234,39	5,23	3,31	4,14	4,80	228,50	8,29	-1,21	8,66	6,00
20	Klt.Tengah	2,17	3,35	6,72	3,08	3,63	3,11	187,69	6,24	2,81	6,52	0,63
21	Klt.Selatan	0,77	3,79	2,89	2,37	2,89	3,67	317,29	7,64	1,65	3,40	5,46
22	Kemalang	-8,75	3,12	-3,82	1,94	0,87	2,35	2,45	156,42	54,84	5,86	5,48
23	Tulung	-2,29	3,63	9,83	8,10	11,34	1,23	65,46	3,53	3,11	6,61	3,12
24	Jatinom	-0,79	3,25	6,80	6,12	5,62	11,74	220,43	2,48	4,42	4,18	3,60
25	Kr.Anom	-21,07	4,26	5,82	1,41	1,62	2,48	165,55	1,43	0,62	0,81	2,02
26	Polanharjo	11,01	3,63	-6,55	2,56	5,45	2,08	182,01	2,91	1,33	3,19	4,46

LAMPIRAN 5

Pertumbuhan dan PDRB Per Kapita tiap Kecamatan di Kabupaten Klaten

Kecamatan	PERTUMBUHAN (%)	PDRB PER KAPITA
Jogonalan	19,4	2.064.644
Kebonarum	28,2	1.667.713
Kalikotes	42,9	1.518.664
Trucuk	12,7	2.095.002
Cawas	16,2	1.570.553
Bayat	24,6	1.009.234
Wedi	33,8	1.760.598
Gantiwarno	25,8	1.559.039
Prambanan	33,2	2.240.516
Wonosari	23,1	1.471.294
Delanggu	15,8	2.873.185
Juwiring	29,3	1.534.617
Kr.dowo	24,2	1.259.681
Pedan	17,0	1.975.858
Ceper	11,5	3.284.122
Ngawen	25,4	1.623.246
Kr.Nongko	19,9	1.441.285
Manisrenggo	31,2	2.349.120
Klt.Utara	45,8	4.853.945
Klt.Tengah	20,5	6.124.697
Klt.Selatan	32,0	4.010.734
Kemalang	20,1	1.548.364
Tulung	10,3	1.189.566
Jatinom	24,4	1.396.105
Kr.Anom	15,0	1.293.050
Polanharjo	19,3	1.575.009

LAMPIRAN 6

Indeks Williamson (Vw) Setiap Kecamatan Tahun 1999

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y) ²	(yi-Y) ² *fi/n	Vw
Jogonalan	885.421	863.517	55600	1251582	21903,24	0,04	479752044,18	21312397,95	0,01
Kebonarum	609.373	863.517	20859	1251582	-254143,85	0,02	64589095914,90	1076448807,74	0,04
Kalikotes	662.449	863.517	33295	1251582	-201068,24	0,03	40428438926,47	1075490758,14	0,04
Trucuk	1.292.157	863.517	76112	1251582	428639,69	0,06	183731985636,74	11173226277,45	0,12
Cawas	681.139	863.517	63336	1251582	-182377,94	0,05	33261713133,54	1683200831,45	0,05
Bayat	453.218	863.517	63386	1251582	-410299,67	0,05	168345821942,58	8525824332,45	0,11
Wedi	618.965	863.517	52932	1251582	-244551,80	0,04	59805580777,36	2529302116,61	0,06
Gantiwarno	608.854	863.517	39420	1251582	-254662,87	0,03	64853178469,14	2042624690,39	0,05
Prambanan	784.704	863.517	43034	1251582	-78813,31	0,03	6211537172,25	213575531,34	0,02
Wonosari	621.961	863.517	60385	1251582	-241556,01	0,05	58349307013,06	2815175437,15	0,06
Delanggu	1.480.116	863.517	44053	1251582	616599,19	0,04	380194560886,09	13382032492,25	0,13
Juwiring	532.811	863.517	59302	1251582	-330706,56	0,05	109366830834,59	5181979128,94	0,08
Kr.dowo	495.360	863.517	50748	1251582	-368157,25	0,04	135539758247,46	5495741910,27	0,09
Pedan	1.035.317	863.517	45815	1251582	171799,99	0,04	29515237716,75	1080425106,78	0,04
Ceper	1.587.803	863.517	61889	1251582	724286,06	0,05	524590303212,58	25940265420,50	0,19
Ngawen	662.756	863.517	42534	1251582	-200761,11	0,03	40305024411,38	1369733591,82	0,04
Kr.Nongko	638.514	863.517	36040	1251582	-225003,11	0,03	50626399453,91	1457815337,96	0,04
Manisrenggo	810.234	863.517	39405	1251582	-53283,03	0,03	2839080922,08	89386059,99	0,01
Klt.Utara	608.854	863.517	39420	1251582	-254662,87	0,03	64853178469,14	2042624690,39	0,05
Klt.Tengah	2.706.080	863.517	41859	1251582	1842563,15	0,03	3395038969089,63	113546644332,63	0,39
Klt.Selatan	1.404.549	863.517	38540	1251582	541031,52	0,03	292715105274,62	9013584533,24	0,11
Kemalang	745.801	863.517	33698	1251582	-117716,03	0,03	13857062853,71	373092057,93	0,02
Tulung	680.406	863.517	53557	1251582	-183111,34	0,04	33529762161,88	1434786911,37	0,04
Jatinom	529.415	863.517	53683	1251582	-334102,36	0,04	111624388459,85	4787806189,04	0,08
Kr.Anom	634.783	863.517	49123	1251582	-228734,17	0,04	52319318386,70	2053466634,32	0,05
Polanharjo	680.406	863.517	53557	1251582	-183111,34	0,04	33529762161,88	1434786911,37	0,04
Total									1,97
Rata-rata									0,08

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 7
Indeks Williamson Tahun 2000

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y) ²	(yi-Y) ² *fi/n	Vw
Jogonalan	903.797	957.578	56200	1260108	-53.782	0,045	2.892.483.151	129002873,6	0,01
Kebonarum	626.056	957.578	20970	1260108	-331.523	0,017	109.907.258.060	1829014022	0,04
Kalikotes	689.330	957.578	32997	1260108	-268.249	0,026	71.957.415.366	1884266138	0,05
Trucuk	1.310.546	957.578	76421	1260108	352.968	0,061	124.586.328.542	7555710950	0,09
Cawas	706.935	957.578	63622	1260108	-250.643	0,05	62.822.038.848	3171842220	0,06
Bayat	456.648	957.578	63428	1260108	-500.931	0,05	250.931.601.053	12630734502	0,12
Wedi	625.382	957.578	53022	1260108	-332.196	0,042	110.354.397.858	4643420154	0,07
Gantiwarno	632.440	957.578	39644	1260108	-325.139	0,031	105.715.184.877	3325883805	0,06
Prambanan	808.906	957.578	43412	1260108	-148.672	0,034	22.103.472.701	761487076,4	0,03
Wonosari	655.841	957.578	60609	1260108	-301.738	0,048	91.045.647.498	4379137065	0,07
Delanggu	1.547.896	957.578	44216	1260108	590.318	0,035	348.475.113.080	12227662708	0,12
Juwiring	551.377	957.578	60502	1260108	-406.201	0,048	164.999.484.141	7922177138	0,09
Kr.dowo	508.890	957.578	51089	1260108	-448.688	0,041	201.321.328.299	8162241127	0,09
Pedan	1.036.231	957.578	47035	1260108	78.653	0,037	6.186.276.680	230909988,4	0,02
Ceper	2.015.068	957.578	62100	1260108	1.057.489	0,049	1.118.283.414.546	55110673088	0,25
Ngawen	677.292	957.578	42814	1260108	-280.286	0,034	78.560.478.651	2669206396	0,05
Kr.Nongko	641.008	957.578	37317	1260108	-316.570	0,03	100.216.591.626	2967827003	0,06
Manisrenggo	833.310	957.578	39719	1260108	-124.268	0,032	15.442.579.385	486754953,2	0,02
Klt.Utara	2.080.143	957.578	38582	1260108	1.122.564	0,031	1.260.150.211.846	38583292443	0,21
Klt.Tengah	2.776.659	957.578	42163	1260108	1.819.081	0,033	3.309.055.551.756	1,1072E+11	0,35
Klt.Selatan	1.445.327	957.578	38872	1260108	487.748	0,031	237.898.388.062	7338725046	0,09
Kemalang	764.990	957.578	33879	1260108	-192.588	0,027	37.090.260.208	997200974,5	0,03
Tulung	702.636	957.578	53745	1260108	-254.942	0,043	64.995.659.784	2772136781	0,05
Jatinom	531.616	957.578	55196	1260108	-425.962	0,044	181.443.941.232	7947715418	0,09
Kr.Anom	666.080	957.578	48809	1260108	-291.499	0,039	84.971.558.182	3291286765	0,06
Polanharjo	702.636	957.578	53745	1260108	-254.942	0,043	64.995.659.784	2772136781	0,05
Total									2,23
Rata-rata									0,09

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 8
Indeks Williamson Tahun 2001

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y) ²	(yi-Y) ² *fi/n	Vw	
Jogonalan	960.902	992.158	56315	1266762	-31.256	0,044	976.959.835	43431594,16	0,01	
Kebonarum	641.745	992.158	21016	1266762	-350.413	0,017	122.789.292.750	2037114925	0,05	
Kalikotes	653.289	992.158	35254	1266762	-338.869	0,028	114.832.134.251	3195779524	0,06	
Trucuk	1.324.555	992.158	76829	1266762	332.397	0,061	110.488.043.784	6701089799	0,08	
Cawas	730.155	992.158	64229	1266762	-262.003	0,051	68.645.560.618	3480555710	0,06	
Bayat	462.984	992.158	63108	1266762	-529.174	0,05	280.025.415.776	13950405790	0,12	
Wedi	633.302	992.158	53523	1266762	-358.856	0,042	128.777.725.330	5441093270	0,07	
Gantiwarno	659.759	992.158	39839	1266762	-332.399	0,031	110.488.836.995	3474815930	0,06	
Prambanan	823.116	992.158	43862	1266762	-169.042	0,035	28.575.038.103	989418944,7	0,03	
Wonosari	656.501	992.158	60920	1266762	-335.656	0,048	112.665.229.173	5418196758	0,07	
Delanggu	1.570.875	992.158	44276	1266762	578.718	0,035	334.913.973.887	11705948795	0,11	
Juwiring	556.246	992.158	61023	1266762	-435.912	0,048	190.019.316.187	9153691642	0,10	
Kr.dowo	542.857	992.158	51323	1266762	-449.301	0,041	201.871.463.967	8178844286	0,09	
Pedan	1.053.473	992.158	47521	1266762	61.316	0,038	3.759.592.876	141036448,1	0,01	
Ceper	2.187.872	992.158	62495	1266762	1.195.714	0,049	1.429.731.819.227	70535025555	0,27	
Ngawen	682.005	992.158	42956	1266762	-310.153	0,034	96.194.770.357	3261972301	0,06	
Kr.Nongko	643.319	992.158	37530	1266762	-348.839	0,03	121.688.425.648	3605228618	0,06	
Manisrenggo	859.741	992.158	40269	1266762	-132.417	0,032	17.534.301.404	557396561,7	0,02	
Klt.Utara	2.170.800	992.158	38905	1266762	1.178.642	0,031	1.389.196.368.810	42665224193	0,21	
Klt.Tengah	2.956.161	992.158	42265	1266762	1.964.003	0,033	3.857.309.630.649	1,28698E+11	0,36	
Klt.Selatan	1.473.659	992.158	39228	1266762	481.501	0,031	231.843.187.392	7179521137	0,09	
Kemalang	732.330	992.158	34039	1266762	-259.828	0,027	67.510.699.776	1814071396	0,04	
Tulung	768.130	992.158	53997	1266762	-224.027	0,043	50.188.294.328	2139326352	0,05	
Jatinom	564.056	992.158	55559	1266762	-428.101	0,044	183.270.880.779	8038089922	0,09	
Kr.Anom	703.804	992.158	48880	1266762	-288.353	0,039	83.147.725.808	3208385504	0,06	
Polanharjo	784.468	992.158	44985	1266762	-207.690	0,036	43.135.119.050	1531805762	0,04	
Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.									Total	2,26
									Rata-rata	0,09

LAMPIRAN 9
Indeks Williamson Tahun 2002

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y) ²	(yi-Y) ² *fi/n	Vw	
Jogonalan	993.593	1.023.558	56475	1266762	-29.964	0,045	897.866.368	40028831,87	0,01	
Kebonarum	681.296	1.023.558	21105	1266762	-342.262	0,017	117.143.010.504	1951671456	0,04	
Kalikotes	665.555	1.023.558	35656	1266762	-358.002	0,028	128.165.780.589	3607527754	0,06	
Trucuk	1.371.914	1.023.558	78012	1266762	348.356	0,062	121.352.019.294	7473316794	0,08	
Cawas	707.930	1.023.558	64540	1266762	-315.628	0,051	99.620.943.876	5075567248	0,07	
Bayat	468.307	1.023.558	63410	1266762	-555.250	0,05	308.302.726.722	15432635255	0,12	
Wedi	650.248	1.023.558	54038	1266762	-373.310	0,043	139.360.288.241	5944882508	0,08	
Gantiwarno	677.041	1.023.558	39975	1266762	-346.516	0,032	120.073.589.086	3789142494	0,06	
Prambanan	896.096	1.023.558	44415	1266762	-127.461	0,035	16.246.344.456	569626645,7	0,02	
Wonosari	664.861	1.023.558	61130	1266762	-358.697	0,048	128.663.339.928	6208893202	0,08	
Delanggu	1.615.845	1.023.558	44299	1266762	592.287	0,035	350.804.262.973	12267717255	0,11	
Juwiring	580.244	1.023.558	61321	1266762	-443.314	0,048	196.526.904.100	9513410006	0,10	
Kr.dowo	550.723	1.023.558	51450	1266762	-472.835	0,041	223.572.813.632	9080491254	0,09	
Pedan	1.078.782	1.023.558	47666	1266762	55.224	0,038	3.049.737.487	114756195	0,01	
Ceper	2.279.095	1.023.558	62635	1266762	1.255.538	0,049	1.576.374.569.565	77943781993	0,27	
Ngawen	738.821	1.023.558	43118	1266762	-284.737	0,034	81.075.064.927	2759630183	0,05	
Kr.Nongko	662.106	1.023.558	37650	1266762	-361.452	0,03	130.647.405.284	3883029968	0,06	
Manisrenggo	897.300	1.023.558	40626	1266762	-126.257	0,032	15.940.896.101	511236400,4	0,02	
Klt.Utara	2.213.105	1.023.558	39424	1266762	1.189.548	0,031	1.415.024.339.862	44038201000	0,21	
Klt.Tengah	3.034.262	1.023.558	42445	1266762	2.010.704	0,034	4.042.932.479.551	1,35465E+11	0,36	
Klt.Selatan	1.498.315	1.023.558	39495	1266762	474.758	0,031	225.394.889.971	7027343084	0,08	
Kemalang	744.771	1.023.558	34121	1266762	-278.787	0,027	77.722.104.142	2093491844	0,04	
Tulung	827.550	1.023.558	54178	1266762	-196.007	0,043	38.418.756.164	1643127416	0,04	
Jatinom	598.176	1.023.558	55596	1266762	-425.381	0,044	180.949.169.569	7941547056	0,09	
Kr.Anom	712.038	1.023.558	48994	1266762	-311.520	0,039	97.044.658.195	3753353814	0,06	
Polanharjo	804.522	1.023.558	44988	1266762	-219.036	0,036	47.976.611.656	1703849504	0,04	
Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.									Total	2,25
									Rata-rata	0,09

LAMPIRAN 10
Indeks Williamson Tahun 2003

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y)^2	(yi-Y)^2*fi/n	Vw	
Jogonalan	1.056.747	1.057.360	56999	1273081	-613	0,045	376.242	16845,28352	0,00	
Kebonarum	703.159	1.057.360	21122	1273081	-354.201	0,017	125.458.616.766	2081514769	0,04	
Kalikotes	693.032	1.057.360	36247	1273081	-364.328	0,028	132.735.034.074	3779214975	0,06	
Trucuk	1.374.187	1.057.360	78021	1273081	316.826	0,061	100.378.964.279	6151743033	0,07	
Cawas	742.368	1.057.360	64637	1273081	-314.992	0,051	99.219.974.136	5037606773	0,07	
Bayat	475.514	1.057.360	63560	1273081	-581.846	0,05	338.544.414.070	16902210431	0,12	
Wedi	664.134	1.057.360	54556	1273081	-393.226	0,043	154.626.886.182	6626306105	0,08	
Gantiwarno	706.944	1.057.360	40111	1273081	-350.416	0,032	122.791.331.602	3868790047	0,06	
Prambanan	905.768	1.057.360	44760	1273081	-151.592	0,035	22.980.156.929	807954736,7	0,03	
Wonosari	690.350	1.057.360	61372	1273081	-367.010	0,048	134.696.467.725	6493374434	0,08	
Delanggu	1.660.329	1.057.360	44345	1273081	602.969	0,035	363.571.966.564	12664236492	0,11	
Juwiring	607.052	1.057.360	61475	1273081	-450.308	0,048	202.777.326.924	9791785576	0,09	
Kr.dowo	557.942	1.057.360	51532	1273081	-499.418	0,04	249.418.259.952	10095996855	0,10	
Pedan	1.111.995	1.057.360	47811	1273081	54.634	0,038	2.984.912.143	112099414,3	0,01	
Ceper	2.371.077	1.057.360	63091	1273081	1.313.717	0,05	1.725.852.365.622	85529319501	0,28	
Ngawen	739.661	1.057.360	43489	1273081	-317.700	0,034	100.933.014.733	3447915630	0,06	
Kr.Nongko	697.180	1.057.360	37829	1273081	-360.180	0,03	129.729.416.726	3854848282	0,06	
Manisrenggo	944.014	1.057.360	40825	1273081	-113.346	0,032	12.847.418.527	411989387,5	0,02	
Klt.Utara	2.277.870	1.057.360	39890	1273081	1.220.510	0,031	1.489.645.204.375	46675700291	0,20	
Klt.Tengah	3.119.658	1.057.360	42782	1273081	2.062.298	0,034	4.253.072.476.314	1,42925E+11	0,36	
Klt.Selatan	1.531.254	1.057.360	39762	1273081	473.894	0,031	224.575.562.998	7014144061	0,08	
Kemalang	749.157	1.057.360	34215	1273081	-308.203	0,027	94.989.135.914	2552903771	0,05	
Tulung	918.065	1.057.360	54375	1273081	-139.296	0,043	19.403.269.441	828739707,7	0,03	
Jatinom	627.665	1.057.360	55963	1273081	-429.695	0,044	184.637.884.287	8116443430	0,09	
Kr.Anom	721.743	1.057.360	49118	1273081	-335.617	0,039	112.638.921.752	4345833893	0,06	
Polanharjo	844.499	1.057.360	45194	1273081	-212.861	0,035	45.309.951.486	1608489913	0,04	
Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.									Total	2,22
									Rata-rata	0,09

LAMPIRAN 11
Indeks Williamson Tahun 2004

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y) ²	(yi-Y) ² *fi/n	Vw
Jogonalan	1.089.787	1.192.577	57223	1277608	-102.790	0,045	10.565.853.552	473235795,2	0,02
Kebonarum	737.689	1.192.577	21198	1277608	-454.888	0,017	206.922.689.905	3433249620	0,05
Kalikotes	2.514.602	1.192.577	36626	1277608	1.322.025	0,029	1.747.749.273.064	50103838482	0,19
Trucuk	1.375.336	1.192.577	78036	1277608	182.759	0,061	33.400.912.327	2040119970	0,04
Cawas	1.482.643	1.192.577	64540	1277608	290.066	0,051	84.138.313.359	4250354369	0,05
Bayat	482.612	1.192.577	63723	1277608	-709.965	0,05	504.050.569.964	25140429983	0,13
Wedi	684.616	1.192.577	54997	1277608	-507.961	0,043	258.024.452.651	11107139923	0,09
Gantiwarno	730.548	1.192.577	40182	1277608	-462.029	0,031	213.470.985.708	6713867750	0,07
Prambanan	937.708	1.192.577	45126	1277608	-254.869	0,035	64.957.975.566	2294360716	0,04
Wonosari	721.223	1.192.577	61595	1277608	-471.354	0,048	222.175.027.212	10711322097	0,09
Delanggu	1.703.417	1.192.577	44350	1277608	510.840	0,035	260.957.683.703	9058704448	0,08
Juwiring	659.429	1.192.577	61478	1277608	-533.148	0,048	284.246.681.180	13677839733	0,10
Kr.dowo	577.127	1.192.577	51633	1277608	-615.450	0,04	378.778.379.087	15307875379	0,10
Pedan	1.141.511	1.192.577	47884	1277608	-51.066	0,037	2.607.695.636	97734906,06	0,01
Ceper	2.519.713	1.192.577	63318	1277608	1.327.136	0,05	1.761.289.738.908	87289171395	0,25
Ngawen	759.406	1.192.577	43708	1277608	-433.171	0,034	187.637.428.239	6419227739	0,07
Kr.Nongko	815.244	1.192.577	37723	1277608	-377.333	0,03	142.380.152.518	4203954964	0,05
Manisrenggo	960.372	1.192.577	41106	1277608	-232.205	0,032	53.919.047.620	1734801576	0,03
Klt.Utara	2.368.992	1.192.577	40198	1277608	1.176.415	0,031	1.383.952.902.378	43543981229	0,17
Klt.Tengah	3.182.162	1.192.577	43245	1277608	1.989.585	0,034	3.958.449.939.798	1,33987E+11	0,31
Klt.Selatan	1.577.481	1.192.577	40015	1277608	384.904	0,031	148.151.460.546	4640140555	0,06
Kemalang	761.712	1.192.577	34441	1277608	-430.865	0,027	185.644.690.419	5004499645	0,06
Tulung	928.700	1.192.577	54412	1277608	-263.877	0,043	69.631.093.799	2965516086	0,05
Jatinom	695.681	1.192.577	56421	1277608	-496.896	0,044	246.905.380.510	10903695401	0,09
Kr.Anom	740.563	1.192.577	49059	1277608	-452.014	0,038	204.316.994.472	7845589126	0,07
Polanharjo	858.727	1.192.577	45371	1277608	-333.850	0,036	111.455.984.338	3958075924	0,05
Total									2,32
Rata-rata									0,09

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 12
Indeks Williamson Tahun 2005

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y) ²	(yi-Y) ² *fi/n	Vw
Jogonalan	2.785.193	3.191.163	57464	1277011	-405.970	0,045	164.811.509.125	7416324965	0,03
Kebonarum	2.884.269	3.191.163	21213	1277011	-306.894	0,017	94.184.061.794	1564533511	0,01
Kalikotes	698.504	3.191.163	36440	1277011	-2.492.659	0,029	6.213.348.821.314	1,773E+11	0,13
Trucuk	3.195.668	3.191.163	73359	1277011	4.506	0,057	20.300.405	1166174,285	0,00
Cawas	2.379.802	3.191.163	64649	1277011	-811.361	0,051	658.306.631.776	33326937229	0,06
Bayat	1.764.795	3.191.163	63798	1277011	-1.426.368	0,05	2.034.526.585.535	1,01643E+11	0,10
Wedi	3.119.013	3.191.163	55051	1277011	-72.150	0,043	5.205.662.341	224412254,5	0,00
Gantiwarno	2.611.063	3.191.163	40302	1277011	-580.100	0,032	336.516.127.972	10620325893	0,03
Prambanan	4.053.883	3.191.163	45344	1277011	862.720	0,036	744.285.305.347	26428020499	0,05
Wonosari	2.347.762	3.191.163	62137	1277011	-843.401	0,049	711.324.886.092	34611757023	0,06
Delanggu	4.248.950	3.191.163	44386	1277011	1.057.788	0,035	1.118.914.430.286	38890922555	0,06
Juwiring	2.580.470	3.191.163	61370	1277011	-610.693	0,048	372.946.205.948	17922875104	0,04
Kr.dowo	2.017.156	3.191.163	51746	1277011	-1.174.007	0,041	1.378.292.684.742	55850053966	0,07
Pedan	3.021.458	3.191.163	47807	1277011	-169.705	0,037	28.799.889.173	1078171059	0,01
Ceper	4.298.754	3.191.163	63547	1277011	1.107.591	0,05	1.226.757.840.218	61046287363	0,08
Ngawen	2.617.934	3.191.163	43833	1277011	-573.229	0,034	328.591.316.093	11278793337	0,03
Kr.Nongko	2.207.583	3.191.163	38100	1277011	-983.580	0,03	967.429.396.993	28863541524	0,05
Manisrenggo	3.874.230	3.191.163	41311	1277011	683.068	0,032	466.581.239.846	15093791361	0,04
Klt.Utara	7.739.685	3.191.163	40419	1277011	4.548.522	0,032	20.689.052.144.361	6,54834E+11	0,25
Klt.Tengah	9.120.522	3.191.163	43408	1277011	5.929.359	0,034	35.157.297.737.249	1,19506E+12	0,34
Klt.Selatan	6.509.818	3.191.163	40463	1277011	3.318.655	0,032	11.013.471.209.422	3,4897E+11	0,19
Kemalang	774.788	3.191.163	34690	1277011	-2.416.375	0,027	5.838.868.106.732	1,58613E+11	0,12
Tulung	1.529.908	3.191.163	54652	1277011	-1.661.255	0,043	2.759.768.942.318	1,18109E+11	0,11
Jatinom	2.209.907	3.191.163	56912	1277011	-981.255	0,045	962.862.213.406	42911466142	0,06
Kr.Anom	1.965.053	3.191.163	49096	1277011	-1.226.110	0,038	1.503.346.413.797	57797697539	0,08
Polanharjo	2.414.069	3.191.163	45514	1277011	-777.094	0,036	603.874.355.516	21522709998	0,05
Total									2,07
Rata-rata									0,08

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 13
Indeks Williamson Tahun 2006

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y)^2	(yi-Y)^2*fi/n	Vw
Jogonalan	3.328.321	3.374.641	57539	1303897	-46.320	0,044	2.145.554.260	94680060,29	0,00
Kebonarum	2.824.459	3.374.641	21230	1303897	-550.182	0,016	302.700.245.184	4928553563	0,02
Kalikotes	2.513.169	3.374.641	36802	1303897	-861.473	0,028	742.135.193.782	20946485345	0,04
Trucuk	2.814.046	3.374.641	81336	1303897	-560.595	0,062	314.266.576.903	19603685183	0,04
Cawas	2.326.447	3.374.641	65950	1303897	-1.048.194	0,051	1.098.710.573.930	55571845284	0,07
Bayat	1.564.095	3.374.641	63702	1303897	-1.810.547	0,049	3.278.078.903.234	1,60151E+11	0,12
Wedi	3.032.865	3.374.641	55044	1303897	-341.776	0,042	116.811.153.846	4931181798	0,02
Gantiwarno	2.639.418	3.374.641	40409	1303897	-735.223	0,031	540.553.323.337	16752258225	0,04
Prambanan	3.666.570	3.374.641	49049	1303897	291.929	0,038	85.222.600.406	3205838596	0,02
Wonosari	2.356.434	3.374.641	62182	1303897	-1.018.208	0,048	1.036.746.987.358	49441789626	0,07
Delanggu	4.336.592	3.374.641	44478	1303897	961.951	0,034	925.349.257.531	31565134575	0,05
Juwiring	2.614.108	3.374.641	61039	1303897	-760.533	0,047	578.410.556.051	27076986856	0,05
Kr.dowo	2.094.949	3.374.641	50869	1303897	-1.279.692	0,039	1.637.612.331.793	63888253218	0,07
Pedan	2.975.402	3.374.641	48814	1303897	-399.239	0,037	159.391.881.326	5967154840	0,02
Ceper	4.542.848	3.374.641	63574	1303897	1.168.207	0,049	1.364.707.385.033	66538926998	0,08
Ngawen	2.858.145	3.374.641	55065	1303897	-516.496	0,042	266.767.913.772	11265901503	0,03
Kr.Nongko	2.265.792	3.374.641	38177	1303897	-1.108.849	0,029	1.229.546.765.107	36000088083	0,06
Manisrenggo	3.928.942	3.374.641	41514	1303897	554.301	0,032	307.249.084.249	9782320600	0,03
Klt.Utara	8.172.414	3.374.641	41452	1303897	4.797.773	0,032	23.018.624.327.905	7,31782E+11	0,25
Klt.Tengah	9.641.184	3.374.641	43628	1303897	6.266.542	0,033	39.269.553.360.248	1,31395E+12	0,34
Klt.Selatan	6.953.394	3.374.641	40776	1303897	3.578.753	0,031	12.807.470.468.693	4,0052E+11	0,19
Kemalang	1.976.761	3.374.641	34864	1303897	-1.397.880	0,027	1.954.068.879.578	52248496175	0,07
Tulung	1.586.142	3.374.641	54574	1303897	-1.788.499	0,042	3.198.727.890.703	1,33881E+11	0,11
Jatinom	2.257.762	3.374.641	57090	1303897	-1.116.879	0,044	1.247.419.788.669	54617194253	0,07
Kr.Anom	1.992.998	3.374.641	49099	1303897	-1.381.643	0,038	1.908.938.049.078	71882172650	0,08
Polanharjo	2.477.415	3.374.641	45641	1303897	-897.226	0,035	805.014.895.667	28178364436	0,05
Total									1,99
Rata-rata									0,08

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 14
Indeks Williamson Tahun 2007

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y)^2	(yi-Y)^2*fi/n	Vw
Jogonalan	3.432.916	3.453.931	57776	1295707	-21.015	0,045	441.632.200	19692524,61	0,00
Kebonarum	2.842.931	3.453.931	21290	1295707	-611.000	0,016	373.321.435.396	6134113160	0,02
Kalikotes	2.497.236	3.453.931	37106	1295707	-956.695	0,029	915.265.349.392	26211046212	0,05
Trucuk	2.940.698	3.453.931	81752	1295707	-513.233	0,063	263.408.341.088	16619620563	0,04
Cawas	2.406.119	3.453.931	65953	1295707	-1.047.812	0,051	1.097.910.840.142	55884944389	0,07
Bayat	1.621.388	3.453.931	63620	1295707	-1.832.544	0,049	3.358.216.397.160	1,6489E+11	0,12
Wedi	3.070.342	3.453.931	55316	1295707	-383.589	0,043	147.140.593.161	6281689496	0,02
Gantiwarno	2.522.340	3.453.931	40523	1295707	-931.591	0,031	867.861.624.559	27142213951	0,05
Prambanan	3.688.292	3.453.931	49132	1295707	234.360	0,038	54.924.813.442	2082697658	0,01
Wonosari	2.398.481	3.453.931	62398	1295707	-1.055.451	0,048	1.113.975.946.372	53646288167	0,07
Delanggu	4.444.539	3.453.931	44475	1295707	990.608	0,034	981.304.396.617	33683165283	0,05
Juwiring	2.660.391	3.453.931	60996	1295707	-793.540	0,047	629.705.688.209	29643683455	0,05
Kr.dowo	2.100.382	3.453.931	50945	1295707	-1.353.549	0,039	1.832.094.723.905	72034854878	0,08
Pedan	3.045.378	3.453.931	48713	1295707	-408.553	0,038	166.915.949.759	6275320470	0,02
Ceper	4.610.699	3.453.931	63662	1295707	1.156.768	0,049	1.338.111.498.619	65745461146	0,07
Ngawen	2.686.039	3.453.931	44252	1295707	-767.892	0,034	589.658.177.011	20138467762	0,04
Kr.Nongko	2.306.419	3.453.931	38206	1295707	-1.147.512	0,029	1.316.783.558.882	38827476158	0,06
Manisrenggo	4.054.915	3.453.931	41681	1295707	600.984	0,032	361.181.623.272	11618684810	0,03
Klt.Utara	8.013.262	3.453.931	41765	1295707	4.559.330	0,032	20.787.492.537.090	6,70051E+11	0,24
Klt.Tengah	9.872.051	3.453.931	43803	1295707	6.418.120	0,034	41.192.263.301.992	1,39256E+12	0,34
Klt.Selatan	6.996.185	3.453.931	41197	1295707	3.542.253	0,032	12.547.558.893.666	3,9895E+11	0,18
Kemalang	3.094.402	3.453.931	34486	1295707	-359.530	0,027	129.261.478.315	3440369884	0,02
Tulung	1.633.601	3.453.931	54639	1295707	-1.820.330	0,042	3.313.602.772.520	1,39732E+11	0,11
Jatinom	2.355.553	3.453.931	57138	1295707	-1.098.378	0,044	1.206.435.192.630	53201297852	0,07
Kr.Anom	2.005.627	3.453.931	49090	1295707	-1.448.305	0,038	2.097.586.520.265	79470530205	0,08
Polanharjo	2.502.027	3.453.931	45793	1295707	-951.904	0,035	906.121.083.761	32024217503	0,05
Total									1,94
Rata-rata									0,07

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 15
Indeks Williamson Tahun 2008

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y)^2	(yi-Y)^2*fi/n	Vw
Jogonalan	3.569.074	3.587.427	57790	1298671	-18.353	0,044	336.840.515	14989179,99	0,00
Kebonarum	2.886.993	3.587.427	21296	1298671	-700.434	0,016	490.607.225.880	8045125734	0,03
Kalikotes	2.544.341	3.587.427	37290	1298671	-1.043.086	0,029	1.088.029.147.494	31241636188	0,05
Trucuk	2.957.630	3.587.427	82013	1298671	-629.797	0,063	396.644.007.720	25048657439	0,04
Cawas	2.511.067	3.587.427	66132	1298671	-1.076.360	0,051	1.158.550.792.696	58996682780	0,07
Bayat	1.669.825	3.587.427	63742	1298671	-1.917.602	0,049	3.677.198.075.632	1,80486E+11	0,12
Wedi	3.125.785	3.587.427	55438	1298671	-461.642	0,043	213.113.585.654	9097447284	0,03
Gantiwarno	2.645.284	3.587.427	40617	1298671	-942.143	0,031	887.633.312.184	27761459400	0,05
Prambanan	3.967.884	3.587.427	49232	1298671	380.457	0,038	144.747.812.161	5487320721	0,02
Wonosari	2.499.119	3.587.427	62579	1298671	-1.088.308	0,048	1.184.413.730.897	57073290207	0,07
Delanggu	4.407.602	3.587.427	44498	1298671	820.175	0,034	672.687.741.864	23049147272	0,04
Juwiring	2.744.918	3.587.427	61139	1298671	-842.508	0,047	709.820.515.415	33417021318	0,05
Kr.dowo	2.189.860	3.587.427	51047	1298671	-1.397.567	0,039	1.953.192.417.543	76774343416	0,08
Pedan	3.087.915	3.587.427	48750	1298671	-499.512	0,038	249.512.501.781	9366294051	0,03
Ceper	4.760.564	3.587.427	63827	1298671	1.173.137	0,049	1.376.250.273.878	67639861236	0,07
Ngawen	2.691.933	3.587.427	44348	1298671	-895.494	0,034	801.909.972.684	27384228545	0,05
Kr.Nongko	2.422.988	3.587.427	38059	1298671	-1.164.439	0,029	1.355.918.040.875	39736688290	0,06
Manisrenggo	4.201.967	3.587.427	41680	1298671	614.540	0,032	377.659.657.363	12120740756	0,03
Klt.Utara	8.671.596	3.587.427	41936	1298671	5.084.169	0,032	25.848.777.586.279	8,34695E+11	0,25
Klt.Tengah	10.487.654	3.587.427	43921	1298671	6.900.227	0,034	47.613.126.906.439	1,61027E+12	0,35
Klt.Selatan	7.191.424	3.587.427	41441	1298671	3.603.997	0,032	12.988.796.270.776	4,14477E+11	0,18
Kemalang	3.262.336	3.587.427	34626	1298671	-325.091	0,027	105.684.419.879	2817825856	0,01
Tulung	1.729.736	3.587.427	55012	1298671	-1.857.691	0,042	3.451.017.405.661	1,46186E+11	0,11
Jatinom	2.450.314	3.587.427	57226	1298671	-1.137.113	0,044	1.293.026.570.501	56977277943	0,07
Kr.Anom	2.021.884	3.587.427	49088	1298671	-1.565.543	0,038	2.450.923.506.031	92641579787	0,08
Polanharjo	2.573.408	3.587.427	45944	1298671	-1.014.019	0,035	1.028.234.265.822	36376568899	0,05
Total									1,98
Rata-rata									0,08

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 16
Indeks Williamson Tahun 2009

Kecamatan	yi	Y	fi	n	yi-Y	fi/n	(yi-Y) ²	(yi-Y) ² *fi/n	Vw
Jogonalan	3.705.338	3.697.944	58061	1302443	7.394	0,045	54.673.643	2437270,866	0,00
Kebonarum	2.906.871	3.697.944	21400	1302443	-791.073	0,016	625.796.744.868	10282254456	0,03
Kalikotes	2.573.800	3.697.944	37504	1302443	-1.124.144	0,029	1.263.699.868.311	36388386948	0,05
Trucuk	3.088.281	3.697.944	82115	1302443	-609.663	0,063	371.689.415.717	23433867257	0,04
Cawas	2.601.478	3.697.944	66117	1302443	-1.096.467	0,051	1.202.238.796.120	61030250447	0,07
Bayat	1.682.188	3.697.944	63821	1302443	-2.015.756	0,049	4.063.271.137.531	1,99104E+11	0,12
Wedi	3.141.923	3.697.944	55460	1302443	-556.022	0,043	309.159.954.428	13164500153	0,03
Gantiwarno	2.715.737	3.697.944	41063	1302443	-982.208	0,032	964.731.842.445	30415752280	0,05
Prambanan	4.112.749	3.697.944	49424	1302443	414.805	0,038	172.063.089.293	6529303874	0,02
Wonosari	2.571.703	3.697.944	62752	1302443	-1.126.241	0,048	1.268.418.376.263	61112685889	0,07
Delanggu	4.588.873	3.697.944	44521	1302443	890.929	0,034	793.754.754.566	27132669474	0,04
Juwiring	2.793.741	3.697.944	61260	1302443	-904.203	0,047	817.583.513.753	38454785394	0,05
Kr.dowo	2.221.241	3.697.944	50999	1302443	-1.476.703	0,039	2.180.651.713.232	85386505761	0,08
Pedan	3.146.974	3.697.944	48772	1302443	-550.970	0,037	303.567.604.506	11367560198	0,03
Ceper	4.951.847	3.697.944	63807	1302443	1.253.903	0,049	1.572.272.987.186	77026036835	0,08
Ngawen	2.741.714	3.697.944	44492	1302443	-956.230	0,034	914.376.572.232	31235487812	0,05
Kr.Nongko	2.553.976	3.697.944	38261	1302443	-1.143.969	0,029	1.308.664.156.798	38443754777	0,05
Manisrenggo	4.475.290	3.697.944	41815	1302443	777.346	0,032	604.266.088.991	19399994097	0,04
Klt.Utara	9.076.671	3.697.944	42469	1302443	5.378.727	0,033	28.930.704.470.989	9,43349E+11	0,26
Klt.Tengah	10.475.271	3.697.944	44251	1302443	6.777.327	0,034	45.932.156.562.132	1,56056E+12	0,34
Klt.Selatan	7.536.673	3.697.944	41702	1302443	3.838.728	0,032	14.735.835.678.012	4,71816E+11	0,19
Kemalang	3.424.952	3.697.944	34788	1302443	-272.992	0,027	74.524.894.575	1990545484	0,01
Tulung	1.780.358	3.697.944	55115	1302443	-1.917.587	0,042	3.677.138.262.624	1,55604E+11	0,11
Jatinom	2.537.009	3.697.944	57260	1302443	-1.160.936	0,044	1.347.771.538.932	59252802863	0,07
Kr.Anom	2.058.974	3.697.944	49178	1302443	-1.638.970	0,038	2.686.224.169.401	1,01427E+11	0,09
Polanharjo	2.682.918	3.697.944	46036	1302443	-1.015.026	0,035	1.030.277.856.347	36416082235	0,05
Total									2,00
Rata-rata									0,08

Sumber : Hasil olah data BPS, Tahun 1999-2009.

LAMPIRAN 17
Indeks Entropi Theil 1999

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	885.421	863.517	55600	1251582	1,03	0,04	23,08	1,36	1,40
Kebonarum	609.373	863.517	20859	1251582	0,71	0,02	42,34	1,63	1,15
Kalikotes	662.449	863.517	33295	1251582	0,77	0,03	28,84	1,46	1,12
Trucuk	1.292.157	863.517	76112	1251582	1,50	0,06	24,61	1,39	2,08
Cawas	681.139	863.517	63336	1251582	0,79	0,05	15,59	1,19	0,94
Bayat	453.218	863.517	63386	1251582	0,52	0,05	10,36	1,02	0,53
Wedi	618.965	863.517	52932	1251582	0,72	0,04	16,95	1,23	0,88
Gantiwarno	608.854	863.517	39420	1251582	0,71	0,03	22,39	1,35	0,95
Prambanan	784.704	863.517	43034	1251582	0,91	0,03	26,43	1,42	1,29
Wonosari	621.961	863.517	60385	1251582	0,72	0,05	14,93	1,17	0,85
Delanggu	1.480.116	863.517	44053	1251582	1,71	0,04	48,70	1,69	2,89
Juwiring	532.811	863.517	59302	1251582	0,62	0,05	13,02	1,11	0,69
Kr.dowo	495.360	863.517	50748	1251582	0,57	0,04	14,15	1,15	0,66
Pedan	1.035.317	863.517	45815	1251582	1,20	0,04	32,75	1,52	1,82
Ceper	1.587.803	863.517	61889	1251582	1,84	0,05	37,19	1,57	2,89
Ngawen	662.756	863.517	42534	1251582	0,77	0,03	22,58	1,35	1,04
Kr.Nongko	638.514	863.517	36040	1251582	0,74	0,03	25,68	1,41	1,04
Manisrenggo	810.234	863.517	39405	1251582	0,94	0,03	29,80	1,47	1,38
Klt.Utara	608.854	863.517	39420	1251582	0,71	0,03	22,39	1,35	0,95
Klt.Tengah	2.706.080	863.517	41859	1251582	3,13	0,03	93,70	1,97	6,18
Klt.Selatan	1.404.549	863.517	38540	1251582	1,63	0,03	52,82	1,72	2,80
Kemalang	745.801	863.517	33698	1251582	0,86	0,03	32,08	1,51	1,30
Tulung	680.406	863.517	53557	1251582	0,79	0,04	18,41	1,27	1,00
Jatinom	529.415	863.517	53683	1251582	0,61	0,04	14,29	1,16	0,71
Kr.Anom	634.783	863.517	49123	1251582	0,74	0,04	18,73	1,27	0,94
Polanharjo	680.406	863.517	53557	1251582	0,79	0,04	18,41	1,27	1,00
Total									38,47
Rata-rata									1,48

LAMPIRAN 18
Indeks Entropi Theil 2000

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	903.797	957.578	56200	1260108	0,94	0,04	21,16	1,33	1,25
Kebonarum	626.056	957.578	20970	1260108	0,65	0,02	39,29	1,59	1,04
Kalikotes	689.330	957.578	32997	1260108	0,72	0,03	27,49	1,44	1,04
Trucuk	1.310.546	957.578	76421	1260108	1,37	0,06	22,57	1,35	1,85
Cawas	706.935	957.578	63622	1260108	0,74	0,05	14,62	1,17	0,86
Bayat	456.648	957.578	63428	1260108	0,48	0,05	9,47	0,98	0,47
Wedi	625.382	957.578	53022	1260108	0,65	0,04	15,52	1,19	0,78
Gantiwarno	632.440	957.578	39644	1260108	0,66	0,03	20,99	1,32	0,87
Prambanan	808.906	957.578	43412	1260108	0,84	0,03	24,52	1,39	1,17
Wonosari	655.841	957.578	60609	1260108	0,68	0,05	14,24	1,15	0,79
Delanggu	1.547.896	957.578	44216	1260108	1,62	0,04	46,07	1,66	2,69
Juwiring	551.377	957.578	60502	1260108	0,58	0,05	11,99	1,08	0,62
Kr.dowo	508.890	957.578	51089	1260108	0,53	0,04	13,11	1,12	0,59
Pedan	1.036.231	957.578	47035	1260108	1,08	0,04	28,99	1,46	1,58
Ceper	2.015.068	957.578	62100	1260108	2,10	0,05	42,70	1,63	3,43
Ngawen	677.292	957.578	42814	1260108	0,71	0,03	20,82	1,32	0,93
Kr.Nongko	641.008	957.578	37317	1260108	0,67	0,03	22,60	1,35	0,91
Manisrenggo	833.310	957.578	39719	1260108	0,87	0,03	27,61	1,44	1,25
Klt.Utara	2.080.143	957.578	38582	1260108	2,17	0,03	70,95	1,85	4,02
Klt.Tengah	2.776.659	957.578	42163	1260108	2,90	0,03	86,66	1,94	5,62
Klt.Selatan	1.445.327	957.578	38872	1260108	1,51	0,03	48,93	1,69	2,55
Kemalang	764.990	957.578	33879	1260108	0,80	0,03	29,71	1,47	1,18
Tulung	702.636	957.578	53745	1260108	0,73	0,04	17,20	1,24	0,91
Jatinom	531.616	957.578	55196	1260108	0,56	0,04	12,67	1,10	0,61
Kr.Anom	666.080	957.578	48809	1260108	0,70	0,04	17,96	1,25	0,87
Polanharjo	702.636	957.578	53745	1260108	0,73	0,04	17,20	1,24	0,91
								Total	38,80
								Rata-rata	1,49

LAMPIRAN 19
Indeks Entropi Theil 2001

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	960.902	992.158	56315	1266762	0,97	0,04	21,79	1,34	1,30
Kebonarum	641.745	992.158	21016	1266762	0,65	0,02	38,99	1,59	1,03
Kalikotes	653.289	992.158	35254	1266762	0,66	0,03	23,66	1,37	0,90
Trucuk	1.324.555	992.158	76829	1266762	1,34	0,06	22,01	1,34	1,79
Cawas	730.155	992.158	64229	1266762	0,74	0,05	14,51	1,16	0,85
Bayat	462.984	992.158	63108	1266762	0,47	0,05	9,37	0,97	0,45
Wedi	633.302	992.158	53523	1266762	0,64	0,04	15,11	1,18	0,75
Gantiwarno	659.759	992.158	39839	1266762	0,66	0,03	21,14	1,33	0,88
Prambanan	823.116	992.158	43862	1266762	0,83	0,03	23,96	1,38	1,14
Wonosari	656.501	992.158	60920	1266762	0,66	0,05	13,76	1,14	0,75
Delanggu	1.570.875	992.158	44276	1266762	1,58	0,03	45,30	1,66	2,62
Juwiring	556.246	992.158	61023	1266762	0,56	0,05	11,64	1,07	0,60
Kr.dowo	542.857	992.158	51323	1266762	0,55	0,04	13,50	1,13	0,62
Pedan	1.053.473	992.158	47521	1266762	1,06	0,04	28,30	1,45	1,54
Ceper	2.187.872	992.158	62495	1266762	2,21	0,05	44,70	1,65	3,64
Ngawen	682.005	992.158	42956	1266762	0,69	0,03	20,27	1,31	0,90
Kr.Nongko	643.319	992.158	37530	1266762	0,65	0,03	21,89	1,34	0,87
Manisrenggo	859.741	992.158	40269	1266762	0,87	0,03	27,26	1,44	1,24
Klt.Utara	2.170.800	992.158	38905	1266762	2,19	0,03	71,24	1,85	4,05
Klt.Tengah	2.956.161	992.158	42265	1266762	2,98	0,03	89,30	1,95	5,81
Klt.Selatan	1.473.659	992.158	39228	1266762	1,49	0,03	47,96	1,68	2,50
Kemalang	732.330	992.158	34039	1266762	0,74	0,03	27,47	1,44	1,06
Tulung	768.130	992.158	53997	1266762	0,77	0,04	18,16	1,26	0,97
Jatinom	564.056	992.158	55559	1266762	0,57	0,04	12,96	1,11	0,63
Kr.Anom	703.804	992.158	48880	1266762	0,71	0,04	18,38	1,26	0,90
Polanharjo	784.468	992.158	44985	1266762	0,79	0,04	22,26	1,35	1,07
								Total	38,89
								Rata-rata	1,50

LAMPIRAN 20
Indeks Entropi Theil 2002

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	993.593	1.023.558	56475	1266762	0,97	0,04	21,77	1,34	1,30
Kebonarum	681.296	1.023.558	21105	1266762	0,67	0,02	39,95	1,60	1,07
Kalikotes	665.555	1.023.558	35656	1266762	0,65	0,03	23,10	1,36	0,89
Trucuk	1.371.914	1.023.558	78012	1266762	1,34	0,06	21,76	1,34	1,79
Cawas	707.930	1.023.558	64540	1266762	0,69	0,05	13,58	1,13	0,78
Bayat	468.307	1.023.558	63410	1266762	0,46	0,05	9,14	0,96	0,44
Wedi	650.248	1.023.558	54038	1266762	0,64	0,04	14,89	1,17	0,75
Gantiwarno	677.041	1.023.558	39975	1266762	0,66	0,03	20,96	1,32	0,87
Prambanan	896.096	1.023.558	44415	1266762	0,88	0,04	24,97	1,40	1,22
Wonosari	664.861	1.023.558	61130	1266762	0,65	0,05	13,46	1,13	0,73
Delanggu	1.615.845	1.023.558	44299	1266762	1,58	0,03	45,14	1,65	2,61
Juwiring	580.244	1.023.558	61321	1266762	0,57	0,05	11,71	1,07	0,61
Kr.dowo	550.723	1.023.558	51450	1266762	0,54	0,04	13,25	1,12	0,60
Pedan	1.078.782	1.023.558	47666	1266762	1,05	0,04	28,01	1,45	1,53
Ceper	2.279.095	1.023.558	62635	1266762	2,23	0,05	45,03	1,65	3,68
Ngawen	738.821	1.023.558	43118	1266762	0,72	0,03	21,21	1,33	0,96
Kr.Nongko	662.106	1.023.558	37650	1266762	0,65	0,03	21,76	1,34	0,87
Manisrenggo	897.300	1.023.558	40626	1266762	0,88	0,03	27,33	1,44	1,26
Klt.Utara	2.213.105	1.023.558	39424	1266762	2,16	0,03	69,47	1,84	3,98
Klt.Tengah	3.034.262	1.023.558	42445	1266762	2,96	0,03	88,47	1,95	5,77
Klt.Selatan	1.498.315	1.023.558	39495	1266762	1,46	0,03	46,95	1,67	2,45
Kemalang	744.771	1.023.558	34121	1266762	0,73	0,03	27,01	1,43	1,04
Tulung	827.550	1.023.558	54178	1266762	0,81	0,04	18,90	1,28	1,03
Jatinom	598.176	1.023.558	55596	1266762	0,58	0,04	13,32	1,12	0,66
Kr.Anom	712.038	1.023.558	48994	1266762	0,70	0,04	17,99	1,25	0,87
Polanharjo	804.522	1.023.558	44988	1266762	0,79	0,04	22,13	1,35	1,06
								Total	38,82
								Rata-rata	1,49

LAMPIRAN 21
Indeks Entropi Theil 2003

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	1.056.747	1.057.360	56999	1273081	1,00	0,04	22,32	1,35	1,35
Kebonarum	703.159	1.057.360	21122	1273081	0,67	0,02	40,08	1,60	1,07
Kalikotes	693.032	1.057.360	36247	1273081	0,66	0,03	23,02	1,36	0,89
Trucuk	1.374.187	1.057.360	78021	1273081	1,30	0,06	21,21	1,33	1,72
Cawas	742.368	1.057.360	64637	1273081	0,70	0,05	13,83	1,14	0,80
Bayat	475.514	1.057.360	63560	1273081	0,45	0,05	9,01	0,95	0,43
Wedi	664.134	1.057.360	54556	1273081	0,63	0,04	14,66	1,17	0,73
Gantiwarno	706.944	1.057.360	40111	1273081	0,67	0,03	21,22	1,33	0,89
Prambanan	905.768	1.057.360	44760	1273081	0,86	0,04	24,36	1,39	1,19
Wonosari	690.350	1.057.360	61372	1273081	0,65	0,05	13,54	1,13	0,74
Delanggu	1.660.329	1.057.360	44345	1273081	1,57	0,03	45,08	1,65	2,60
Juwiring	607.052	1.057.360	61475	1273081	0,57	0,05	11,89	1,08	0,62
Kr.dowo	557.942	1.057.360	51532	1273081	0,53	0,04	13,04	1,12	0,59
Pedan	1.111.995	1.057.360	47811	1273081	1,05	0,04	28,00	1,45	1,52
Ceper	2.371.077	1.057.360	63091	1273081	2,24	0,05	45,25	1,66	3,71
Ngawen	739.661	1.057.360	43489	1273081	0,70	0,03	20,48	1,31	0,92
Kr.Nongko	697.180	1.057.360	37829	1273081	0,66	0,03	22,19	1,35	0,89
Manisrenggo	944.014	1.057.360	40825	1273081	0,89	0,03	27,84	1,44	1,29
Klt.Utara	2.277.870	1.057.360	39890	1273081	2,15	0,03	68,75	1,84	3,96
Klt.Tengah	3.119.658	1.057.360	42782	1273081	2,95	0,03	87,80	1,94	5,73
Klt.Selatan	1.531.254	1.057.360	39762	1273081	1,45	0,03	46,37	1,67	2,41
Kemalang	749.157	1.057.360	34215	1273081	0,71	0,03	26,36	1,42	1,01
Tulung	918.065	1.057.360	54375	1273081	0,87	0,04	20,33	1,31	1,14
Jatinom	627.665	1.057.360	55963	1273081	0,59	0,04	13,50	1,13	0,67
Kr.Anom	721.743	1.057.360	49118	1273081	0,68	0,04	17,69	1,25	0,85
Polanharjo	844.499	1.057.360	45194	1273081	0,80	0,04	22,50	1,35	1,08
Total									38,79
Rata-rata									1,49

LAMPIRAN 22
Indeks Entropi Theil 2004

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	1.089.787	1.192.577	57223	1277608	0,91	0,04	20,40	1,31	1,20
Kebonarum	737.689	1.192.577	21198	1277608	0,62	0,02	37,28	1,57	0,97
Kalikotes	2.514.602	1.192.577	36626	1277608	2,11	0,03	73,55	1,87	3,94
Trucuk	1.375.336	1.192.577	78036	1277608	1,15	0,06	18,88	1,28	1,47
Cawas	1.482.643	1.192.577	64540	1277608	1,24	0,05	24,61	1,39	1,73
Bayat	482.612	1.192.577	63723	1277608	0,40	0,05	8,11	0,91	0,37
Wedi	684.616	1.192.577	54997	1277608	0,57	0,04	13,34	1,13	0,65
Gantiwarno	730.548	1.192.577	40182	1277608	0,61	0,03	19,48	1,29	0,79
Prambanan	937.708	1.192.577	45126	1277608	0,79	0,04	22,26	1,35	1,06
Wonosari	721.223	1.192.577	61595	1277608	0,60	0,05	12,54	1,10	0,66
Delanggu	1.703.417	1.192.577	44350	1277608	1,43	0,03	41,15	1,61	2,31
Juwiring	659.429	1.192.577	61478	1277608	0,55	0,05	11,49	1,06	0,59
Kr.dowo	577.127	1.192.577	51633	1277608	0,48	0,04	11,97	1,08	0,52
Pedan	1.141.511	1.192.577	47884	1277608	0,96	0,04	25,54	1,41	1,35
Ceper	2.519.713	1.192.577	63318	1277608	2,11	0,05	42,63	1,63	3,44
Ngawen	759.406	1.192.577	43708	1277608	0,64	0,03	18,61	1,27	0,81
Kr.Nongko	815.244	1.192.577	37723	1277608	0,68	0,03	23,15	1,36	0,93
Manisrenggo	960.372	1.192.577	41106	1277608	0,81	0,03	25,03	1,40	1,13
Klt.Utara	2.368.992	1.192.577	40198	1277608	1,99	0,03	63,14	1,80	3,58
Klt.Tengah	3.182.162	1.192.577	43245	1277608	2,67	0,03	78,83	1,90	5,06
Klt.Selatan	1.577.481	1.192.577	40015	1277608	1,32	0,03	42,23	1,63	2,15
Kemalang	761.712	1.192.577	34441	1277608	0,64	0,03	23,69	1,37	0,88
Tulung	928.700	1.192.577	54412	1277608	0,78	0,04	18,28	1,26	0,98
Jatinom	695.681	1.192.577	56421	1277608	0,58	0,04	13,21	1,12	0,65
Kr.Anom	740.563	1.192.577	49059	1277608	0,62	0,04	16,17	1,21	0,75
Polanharjo	858.727	1.192.577	45371	1277608	0,72	0,04	20,28	1,31	0,94
								Total	38,90
								Rata-rata	1,50

LAMPIRAN 23
Indeks Entropi Theil 2005

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	2.785.193	3.191.163	57464	1277011	0,87	0,04	19,40	1,29	1,12
Kebonarum	2.884.269	3.191.163	21213	1277011	0,90	0,02	54,41	1,74	1,57
Kalikotes	698.504	3.191.163	36440	1277011	0,22	0,03	7,67	0,88	0,19
Trucuk	3.195.668	3.191.163	73359	1277011	1,00	0,06	17,43	1,24	1,24
Cawas	2.379.802	3.191.163	64649	1277011	0,75	0,05	14,73	1,17	0,87
Bayat	1.764.795	3.191.163	63798	1277011	0,55	0,05	11,07	1,04	0,58
Wedi	3.119.013	3.191.163	55051	1277011	0,98	0,04	22,67	1,36	1,32
Gantiwarno	2.611.063	3.191.163	40302	1277011	0,82	0,03	25,93	1,41	1,16
Prambanan	4.053.883	3.191.163	45344	1277011	1,27	0,04	35,78	1,55	1,97
Wonosari	2.347.762	3.191.163	62137	1277011	0,74	0,05	15,12	1,18	0,87
Delanggu	4.248.950	3.191.163	44386	1277011	1,33	0,03	38,31	1,58	2,11
Juwiring	2.580.470	3.191.163	61370	1277011	0,81	0,05	16,83	1,23	0,99
Kr.dowo	2.017.156	3.191.163	51746	1277011	0,63	0,04	15,60	1,19	0,75
Pedan	3.021.458	3.191.163	47807	1277011	0,95	0,04	25,29	1,40	1,33
Ceper	4.298.754	3.191.163	63547	1277011	1,35	0,05	27,07	1,43	1,93
Ngawen	2.617.934	3.191.163	43833	1277011	0,82	0,03	23,90	1,38	1,13
Kr.Nongko	2.207.583	3.191.163	38100	1277011	0,69	0,03	23,19	1,37	0,94
Manisrenggo	3.874.230	3.191.163	41311	1277011	1,21	0,03	37,53	1,57	1,91
Klt.Utara	7.739.685	3.191.163	40419	1277011	2,43	0,03	76,63	1,88	4,57
Klt.Tengah	9.120.522	3.191.163	43408	1277011	2,86	0,03	84,08	1,92	5,50
Klt.Selatan	6.509.818	3.191.163	40463	1277011	2,04	0,03	64,38	1,81	3,69
Kemalang	774.788	3.191.163	34690	1277011	0,24	0,03	8,94	0,95	0,23
Tulung	1.529.908	3.191.163	54652	1277011	0,48	0,04	11,20	1,05	0,50
Jatinom	2.209.907	3.191.163	56912	1277011	0,69	0,04	15,54	1,19	0,83
Kr.Anom	1.965.053	3.191.163	49096	1277011	0,62	0,04	16,02	1,20	0,74
Polanharjo	2.414.069	3.191.163	45514	1277011	0,76	0,04	21,23	1,33	1,00
								Total	39,06
								Rata-rata	1,50

LAMPIRAN 24
Indeks Entropi Theil 2006

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	3.328.321	3.374.641	57539	1303897	0,99	0,04	22,35	1,35	1,33
Kebonarum	2.824.459	3.374.641	21230	1303897	0,84	0,02	51,40	1,71	1,43
Kalikotes	2.513.169	3.374.641	36802	1303897	0,74	0,03	26,39	1,42	1,06
Trucuk	2.814.046	3.374.641	81336	1303897	0,83	0,06	13,37	1,13	0,94
Cawas	2.326.447	3.374.641	65950	1303897	0,69	0,05	13,63	1,13	0,78
Bayat	1.564.095	3.374.641	63702	1303897	0,46	0,05	9,49	0,98	0,45
Wedi	3.032.865	3.374.641	55044	1303897	0,90	0,04	21,29	1,33	1,19
Gantiwarno	2.639.418	3.374.641	40409	1303897	0,78	0,03	25,24	1,40	1,10
Prambanan	3.666.570	3.374.641	49049	1303897	1,09	0,04	28,88	1,46	1,59
Wonosari	2.356.434	3.374.641	62182	1303897	0,70	0,05	14,64	1,17	0,81
Delanggu	4.336.592	3.374.641	44478	1303897	1,29	0,03	37,67	1,58	2,03
Juwiring	2.614.108	3.374.641	61039	1303897	0,77	0,05	16,55	1,22	0,94
Kr.dowo	2.094.949	3.374.641	50869	1303897	0,62	0,04	15,91	1,20	0,75
Pedan	2.975.402	3.374.641	48814	1303897	0,88	0,04	23,55	1,37	1,21
Ceper	4.542.848	3.374.641	63574	1303897	1,35	0,05	27,61	1,44	1,94
Ngawen	2.858.145	3.374.641	55065	1303897	0,85	0,04	20,06	1,30	1,10
Kr.Nongko	2.265.792	3.374.641	38177	1303897	0,67	0,03	22,93	1,36	0,91
Manisrenggo	3.928.942	3.374.641	41514	1303897	1,16	0,03	36,57	1,56	1,82
Klt.Utara	8.172.414	3.374.641	41452	1303897	2,42	0,03	76,18	1,88	4,56
Klt.Tengah	9.641.184	3.374.641	43628	1303897	2,86	0,03	85,38	1,93	5,52
Klt.Selatan	6.953.394	3.374.641	40776	1303897	2,06	0,03	65,89	1,82	3,75
Kemalang	1.976.761	3.374.641	34864	1303897	0,59	0,03	21,91	1,34	0,79
Tulung	1.586.142	3.374.641	54574	1303897	0,47	0,04	11,23	1,05	0,49
Jatinom	2.257.762	3.374.641	57090	1303897	0,67	0,04	15,28	1,18	0,79
Kr.Anom	1.992.998	3.374.641	49099	1303897	0,59	0,04	15,68	1,20	0,71
Polanharjo	2.477.415	3.374.641	45641	1303897	0,73	0,04	20,97	1,32	0,97
								Total	38,96
								Rata-rata	1,50

LAMPIRAN 25
Indeks Entropi Theil 2007

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	3.432.916	3.453.931	57776	1295707	0,99	0,04	22,29	1,35	1,34
Kebonarum	2.842.931	3.453.931	21290	1295707	0,82	0,02	50,09	1,70	1,40
Kalikotes	2.497.236	3.453.931	37106	1295707	0,72	0,03	25,25	1,40	1,01
Trucuk	2.940.698	3.453.931	81752	1295707	0,85	0,06	13,49	1,13	0,96
Cawas	2.406.119	3.453.931	65953	1295707	0,70	0,05	13,69	1,14	0,79
Bayat	1.621.388	3.453.931	63620	1295707	0,47	0,05	9,56	0,98	0,46
Wedi	3.070.342	3.453.931	55316	1295707	0,89	0,04	20,82	1,32	1,17
Gantiwarno	2.522.340	3.453.931	40523	1295707	0,73	0,03	23,35	1,37	1,00
Prambanan	3.688.292	3.453.931	49132	1295707	1,07	0,04	28,16	1,45	1,55
Wonosari	2.398.481	3.453.931	62398	1295707	0,69	0,05	14,42	1,16	0,80
Delanggu	4.444.539	3.453.931	44475	1295707	1,29	0,03	37,49	1,57	2,03
Juwiring	2.660.391	3.453.931	60996	1295707	0,77	0,05	16,36	1,21	0,93
Kr.dowo	2.100.382	3.453.931	50945	1295707	0,61	0,04	15,47	1,19	0,72
Pedan	3.045.378	3.453.931	48713	1295707	0,88	0,04	23,45	1,37	1,21
Ceper	4.610.699	3.453.931	63662	1295707	1,33	0,05	27,17	1,43	1,91
Ngawen	2.686.039	3.453.931	44252	1295707	0,78	0,03	22,77	1,36	1,06
Kr.Nongko	2.306.419	3.453.931	38206	1295707	0,67	0,03	22,65	1,35	0,90
Manisrenggo	4.054.915	3.453.931	41681	1295707	1,17	0,03	36,50	1,56	1,83
Klt.Utara	8.013.262	3.453.931	41765	1295707	2,32	0,03	71,98	1,86	4,31
Klt.Tengah	9.872.051	3.453.931	43803	1295707	2,86	0,03	84,55	1,93	5,51
Klt.Selatan	6.996.185	3.453.931	41197	1295707	2,03	0,03	63,71	1,80	3,65
Kemalang	3.094.402	3.453.931	34486	1295707	0,90	0,03	33,66	1,53	1,37
Tulung	1.633.601	3.453.931	54639	1295707	0,47	0,04	11,22	1,05	0,50
Jatinom	2.355.553	3.453.931	57138	1295707	0,68	0,04	15,47	1,19	0,81
Kr.Anom	2.005.627	3.453.931	49090	1295707	0,58	0,04	15,33	1,19	0,69
Polanharjo	2.502.027	3.453.931	45793	1295707	0,72	0,04	20,50	1,31	0,95
								Total	38,88
								Rata-rata	1,50

LAMPIRAN 26
Indeks Entropi Theil 2008

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	3.569.074	3.587.427	57790	1298671	0,99	0,04	22,36	1,35	1,34
Kebonarum	2.886.993	3.587.427	21296	1298671	0,80	0,02	49,08	1,69	1,36
Kalikotes	2.544.341	3.587.427	37290	1298671	0,71	0,03	24,70	1,39	0,99
Trucuk	2.957.630	3.587.427	82013	1298671	0,82	0,06	13,06	1,12	0,92
Cawas	2.511.067	3.587.427	66132	1298671	0,70	0,05	13,75	1,14	0,80
Bayat	1.669.825	3.587.427	63742	1298671	0,47	0,05	9,48	0,98	0,45
Wedi	3.125.785	3.587.427	55438	1298671	0,87	0,04	20,41	1,31	1,14
Gantiwarno	2.645.284	3.587.427	40617	1298671	0,74	0,03	23,58	1,37	1,01
Prambanan	3.967.884	3.587.427	49232	1298671	1,11	0,04	29,18	1,47	1,62
Wonosari	2.499.119	3.587.427	62579	1298671	0,70	0,05	14,46	1,16	0,81
Delanggu	4.407.602	3.587.427	44498	1298671	1,23	0,03	35,86	1,55	1,91
Juwiring	2.744.918	3.587.427	61139	1298671	0,77	0,05	16,25	1,21	0,93
Kr.dowo	2.189.860	3.587.427	51047	1298671	0,61	0,04	15,53	1,19	0,73
Pedan	3.087.915	3.587.427	48750	1298671	0,86	0,04	22,93	1,36	1,17
Ceper	4.760.564	3.587.427	63827	1298671	1,33	0,05	27,00	1,43	1,90
Ngawen	2.691.933	3.587.427	44348	1298671	0,75	0,03	21,97	1,34	1,01
Kr.Nongko	2.422.988	3.587.427	38059	1298671	0,68	0,03	23,05	1,36	0,92
Manisrenggo	4.201.967	3.587.427	41680	1298671	1,17	0,03	36,50	1,56	1,83
Klt.Utara	8.671.596	3.587.427	41936	1298671	2,42	0,03	74,86	1,87	4,53
Klt.Tengah	10.487.654	3.587.427	43921	1298671	2,92	0,03	86,44	1,94	5,66
Klt.Selatan	7.191.424	3.587.427	41441	1298671	2,00	0,03	62,82	1,80	3,60
Kemalang	3.262.336	3.587.427	34626	1298671	0,91	0,03	34,11	1,53	1,39
Tulung	1.729.736	3.587.427	55012	1298671	0,48	0,04	11,38	1,06	0,51
Jatinom	2.450.314	3.587.427	57226	1298671	0,68	0,04	15,50	1,19	0,81
Kr.Anom	2.021.884	3.587.427	49088	1298671	0,56	0,04	14,91	1,17	0,66
Polanharjo	2.573.408	3.587.427	45944	1298671	0,72	0,04	20,28	1,31	0,94
Total									38,95
Rata-rata									1,50

LAMPIRAN 27
Indeks Entropi Theil 2009

Kecamatan	yj	Y	xj	X	yj/Y	xj/X	((yj/Y)/(xj/X))	log ((yj/Y)/(xj/X))	I (y)
Jogonalan	3.705.338	3.697.944	58061	1302443	1,00	0,04	22,48	1,35	1,35
Kebonarum	2.906.871	3.697.944	21400	1302443	0,79	0,02	47,84	1,68	1,32
Kalikotes	2.573.800	3.697.944	37504	1302443	0,70	0,03	24,17	1,38	0,96
Trucuk	3.088.281	3.697.944	82115	1302443	0,84	0,06	13,25	1,12	0,94
Cawas	2.601.478	3.697.944	66117	1302443	0,70	0,05	13,86	1,14	0,80
Bayat	1.682.188	3.697.944	63821	1302443	0,45	0,05	9,28	0,97	0,44
Wedi	3.141.923	3.697.944	55460	1302443	0,85	0,04	19,95	1,30	1,10
Gantiwarno	2.715.737	3.697.944	41063	1302443	0,73	0,03	23,29	1,37	1,00
Prambanan	4.112.749	3.697.944	49424	1302443	1,11	0,04	29,31	1,47	1,63
Wonosari	2.571.703	3.697.944	62752	1302443	0,70	0,05	14,43	1,16	0,81
Delanggu	4.588.873	3.697.944	44521	1302443	1,24	0,03	36,30	1,56	1,94
Juwiring	2.793.741	3.697.944	61260	1302443	0,76	0,05	16,06	1,21	0,91
Kr.dowo	2.221.241	3.697.944	50999	1302443	0,60	0,04	15,34	1,19	0,71
Pedan	3.146.974	3.697.944	48772	1302443	0,85	0,04	22,73	1,36	1,15
Ceper	4.951.847	3.697.944	63807	1302443	1,34	0,05	27,33	1,44	1,92
Ngawen	2.741.714	3.697.944	44492	1302443	0,74	0,03	21,70	1,34	0,99
Kr.Nongko	2.553.976	3.697.944	38261	1302443	0,69	0,03	23,51	1,37	0,95
Manisrenggo	4.475.290	3.697.944	41815	1302443	1,21	0,03	37,70	1,58	1,91
Klt.Utara	9.076.671	3.697.944	42469	1302443	2,45	0,03	75,28	1,88	4,61
Klt.Tengah	10.475.271	3.697.944	44251	1302443	2,83	0,03	83,38	1,92	5,44
Klt.Selatan	7.536.673	3.697.944	41702	1302443	2,04	0,03	63,65	1,80	3,68
Kemalang	3.424.952	3.697.944	34788	1302443	0,93	0,03	34,68	1,54	1,43
Tulung	1.780.358	3.697.944	55115	1302443	0,48	0,04	11,38	1,06	0,51
Jatinom	2.537.009	3.697.944	57260	1302443	0,69	0,04	15,61	1,19	0,82
Kr.Anom	2.058.974	3.697.944	49178	1302443	0,56	0,04	14,75	1,17	0,65
Polanharjo	2.682.918	3.697.944	46036	1302443	0,73	0,04	20,53	1,31	0,95
Total									38,93
Rata-rata									1,50