

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Bencana gempa bumi yang terjadi pada tahun 2006 membawa dampak bagi perkembangan nilai LQ pada tingkat sektor dan subsektor PDRB. Secara statistik, perbedaan nilai rata-rata LQ antara sebelum dan sesudah gempa pada 7 sektor dan 13 subsektor ditemukan signifikan, serta 2 sektor dan 12 subsektor lainnya mengalami perubahan yang tidak signifikan, namun demikian perubahan nilai rata-rata LQ tersebut tidak berdampak pada pergeseran sektor dan subsektor ekonomi yang dominan, hal ini terlihat pada tidak berubahnya posisi sektor dan subsektor yang pada periode sebelum gempa sudah menjadi sektor dan subsektor yang dominan, namun hanya terdapat tambahan 2 subsektor yaitu peternakan dan hasil-hasilnya, serta listrik. Dengan demikian, bencana gempa bumi yang terjadi pada tahun 2006 tersebut tidak mengubah posisi aktivitas basis ekonomi di Kabupaten Bantul.

5.2. Saran

- a. Kepada pemerintah daerah Kabupaten Bantul untuk mengembangkan ekonomi daerah serta harus memperhatikan sektor/subsektor yang dominan dan mempunyai daya tahan tinggi terhadap peristiwa atau guncangan yang dapat terjadi sewaktu-waktu (bencana alam, perubahan kebijakan pemerintah, dll).

- b. Pemerintah daerah Kabupaten Bantul juga sebaiknya memperhatikan potensi dari sektor dan subsektor yang tidak menjadi basis atau berada pada posisi non basis untuk meningkatkan pendapatan daerah.



DAFTAR PUSTAKA

- Adisasmita, R, H., (2005), “Dasar-Dasar Ekonomi Wilayah”, Edisi pertama, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Arsyad, L., (1999). “Pengantar Perencanaan dan Pembangunan Ekonomi Daerah”, Edisi pertama, BPFE, Yogyakarta.
- Artiani, L, E., (2011), “Dampak Ekonomi Makro Bencana : Interaksi Bencana dan Pembangunan Ekonomi Nasional, *Prosiding Seminar Nasional Informatika UPN Veteran Yogyakarta*, 2 Mei 2011, hal. E67-E74.
- Azhar., Fuaidah, S, L., Abdussamad, M, S., (2005), “Analisis Sektor Basis dan Non Basis di Provinsi Nanggroe Aceh Darussalam”, *Social Economic of Agriculture and Agribusiness*, 5(2) Juli 2005.
- Badan Pusat Statistik (beberapa edisi), “PDRB Provinsi DIY Menurut Lapangan Usaha Tahun 2000-2013”. BPS Provinsi DIY, Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik (beberapa edisi), “PDRB Kabupaten Bantul Menurut Lapangan Usaha Tahun 2000-2013”. BPS Kabupaten Bantul, Yogyakarta.
- Bappenas., (2006), “Penilaian Awal Kerusakan dan Kerugian Bencana Alam di Yogyakarta dan Jawa Tengah”, Laporan Bersama Pemerintah Provinsi dan Daerah D.I.Yogyakarta, Pemerintahan Provinsi Jawa Tengah dan Mitra International, Cetakan Kedua, Jakarta.
- Jamil, M., (2011), “Analisis Sektor Basis dan Pergeseran Struktur Ekonomi di Kabupaten Bulukumba Periode 2000-2009”, *Skripsi*. Fakultas Ekonomi Prodi Ilmu Ekonomi Universitas Hasanuddin, Makassar.

Lind, D, A., Marchal, W, G., Wathen, S, A., (2013), “Statistical Techniques in Business & Economics”, Fifteenth Edition, Mc Graw Hill, New York.

Ma'mun, D., Irwansyah, S., (2012), “Analisis Pergeseran Struktur Ekonomi dan Identifikasi Sektor Potensial Wilayah Pengembangan (Studi Kasus di Kabupaten Bekasi, Jawa Barat), *Jurnal Social Economic of Agriculture*, 2(1) April 2013, hal. 7-28.

Sari, N., (2011), “Dampak Gempa Bumi 2006 terhadap Kondisi Sosial Ekonomi di Desa Imogiri, Kecamatan Imogiri, Kabupaten Bantul”, *Skripsi*. Fakultas Ilmu Sosial Prodi Pendidikan Geografi Universitas Negeri Yogyakarta.

Santoso, M, F., (2015), “Identifikasi Potensi Sektor Ekonomi Basis dan non Basis Kota Kediri Tahun 2009-2013”, Edisi Yudisium 2015, *Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 3(2).

Savitri, D., (2008), “Analisis Identifikasi Sektor Unggulan dan Struktur Ekonomi Pulau Sumatera”, *Skripsi*. Fakultas Ekonomi dan Manajemen Departemen Ilmu Ekonomi Institut Pertanian Bogor.

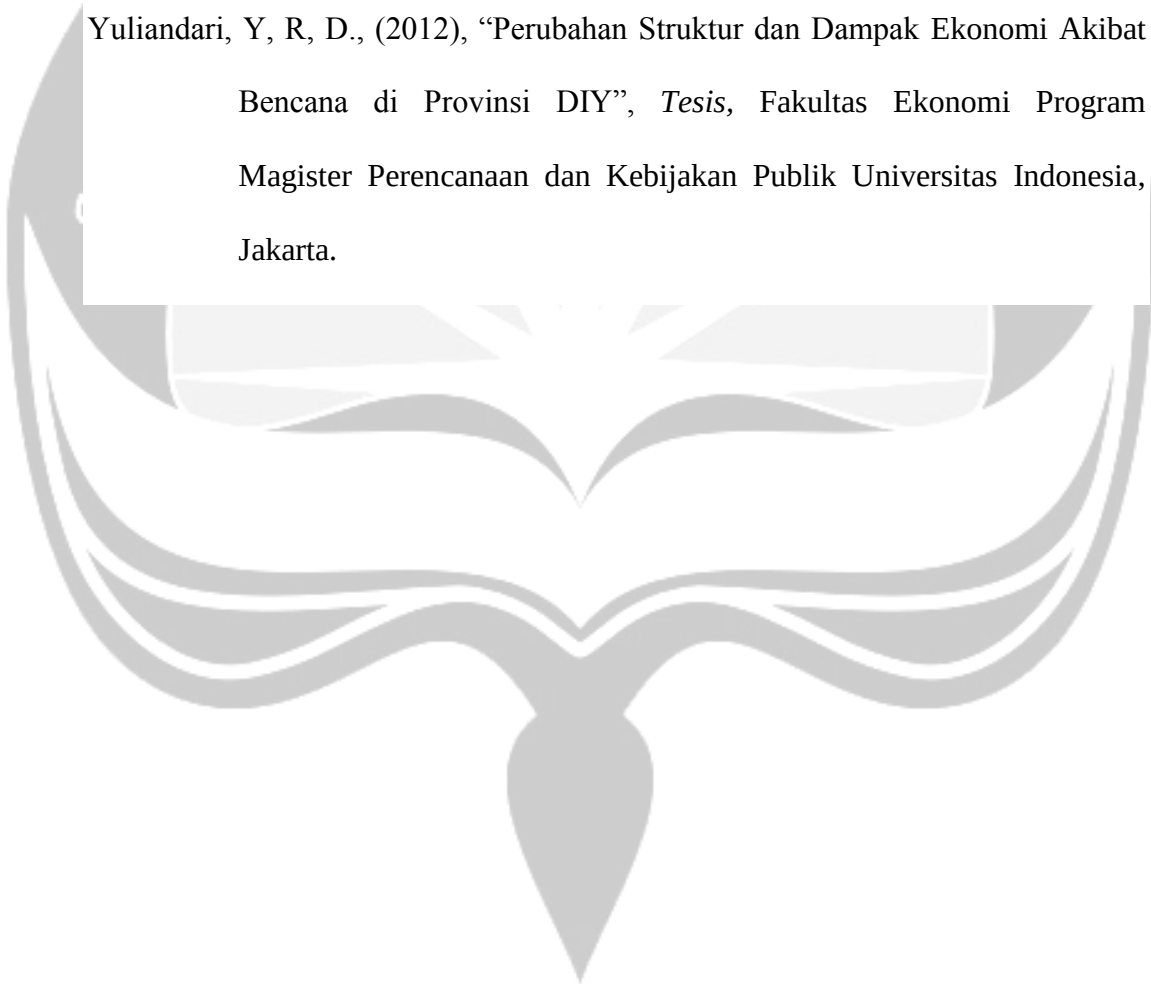
Suprayitno, B., dan Nurseto, T., (2011), “Pergeseran Sektor Ekonomi Unggulan Kabupaten Bantul Pasca Gempa Melalui Analisis Tipologi Klassen”, , *JEJAK* 4(1) Maret 2013, hal. 54-68.

Tomasoa, S, K., (2014), “Analisis Pergeseran Struktur Ekonomi dan Identifikasi Sektor Basis Untuk Memaksimalkan Daya Saing Perekonomian Wilayah Kota Ambon”, *Benchmark* 3(2) Maret 2015.

Wati, D, E., Jumati, A., Priyono, T, H., (2014), "Analisis Pergeseran Struktur Ekonomi dan Identifikasi Sektor Basis di Kabupaten Banyuwangi", *Jurnal Fakultas Ekonomi Prodi Ekonomi Pembangunan Universitas Jember*.

Wurarah, J., (2012), "Analisis Struktur Ekonomi dan Sektor Basis Kabupaten Bantul Tahun 2007-2011", *Skripsi*, Fakultas Ekonomi Prodi Ekonomi Pembangunan Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

Yuliandari, Y, R, D., (2012), "Perubahan Struktur dan Dampak Ekonomi Akibat Bencana di Provinsi DIY", *Tesis*, Fakultas Ekonomi Program Magister Perencanaan dan Kebijakan Publik Universitas Indonesia, Jakarta.



LAMPIRAN 1

PDRB PROVINSI DIY ATAS DASAR HARGA KONSTAN 2000 (Juta Rupiah)

LAPANGAN USAHA	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1. Pertanian	2,771,470	2,885,138	2,936,467	2,948,400	3,052,955	3,185,771	3,306,928	3,333,382	3,523,943	3,642,696	3,632,681	3,557,865	3,706,923	3,730,297
a. Tanaman Bahan Makanan	2,092,981	2,181,641	2,180,305	2,165,950	2,291,776	2,418,374	2,528,699	2,492,372	2,673,405	2,773,292	2,757,165	2,654,468	2,773,919	2,779,245
b. Tanaman Perkebunan	64,165	68,189	71,005	74,473	71,736	76,846	81,354	86,905	88,807	93,429	95,772	97,405	99,200	102,371
c. Peternakan dan Hasil-hasilnya	413,774	411,771	458,059	463,447	452,277	453,098	452,490	483,795	484,151	493,162	492,699	518,141	536,505	545,115
d. Kehutanan	163,762	180,915	176,834	189,893	180,003	166,046	174,236	186,281	190,344	190,273	190,177	190,700	191,589	192,170
e. Perikanan	36,790	42,621	50,264	54,637	57,162	71,406	70,148	84,029	87,236	92,539	96,868	97,152	105,709	110,856
2. Pertambangan dan Penggalan	117,388	118,129	118,319	119,433	120,441	122,332	126,137	138,358	138,328	138,748	139,967	156,711	159,808	167,669
a. Pertambangan tanpa Migas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b. Penggalan	117,388	118,129	118,319	119,433	120,441	122,332	126,137	138,358	138,328	138,748	139,967	156,711	159,808	167,669
3. Industri Pengolahan	2,166,918	2,199,898	2,261,886	2,325,236	2,400,776	2,643,230	2,481,167	2,528,020	2,562,549	2,610,760	2,793,580	2,983,167	2,915,722	3,142,836
a. Industri Migas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b. Industri Tanpa Migas	2,166,918	2,199,898	2,261,886	2,325,236	2,400,776	2,643,230	2,481,167	2,528,020	2,562,549	2,610,760	2,793,580	2,983,167	2,915,722	3,142,836
1. Makanan, Minuman dan Tembakau	704,650	690,555	695,205	742,507	800,848	845,594	860,186	854,291	965,586	1,020,655	1,173,572	1,345,071	1,271,890	1,395,234
2. Tekstil, Brg. Kulit & Alas kaki	461,351	465,973	489,219	502,380	508,391	510,219	511,559	505,206	452,315	477,007	446,259	476,534	479,031	525,188
3. Brg. Kayu & Hasil Hutan lainnya	304,804	311,451	316,500	316,920	323,944	323,919	336,147	367,545	321,518	267,691	270,040	237,464	210,925	223,938
4. Kertas dan Barang Cetak	112,869	115,899	112,777	122,742	124,966	129,735	129,201	138,467	139,745	143,755	147,619	141,058	138,820	145,329
5. Pupuk, Kimia & Brg. dari Karet	100,451	103,019	109,942	110,043	112,353	114,892	117,393	130,505	144,582	163,472	197,749	205,690	214,368	213,977
6. Semen & Brg. Galian bukan logam	114,173	117,875	139,423	121,658	126,292	129,566	126,765	134,743	136,179	137,245	151,233	161,588	160,023	175,528
8. Alat Angk., Mesin & Peralatannya	210,413	224,906	239,015	235,737	225,654	226,719	220,145	218,830	217,340	220,616	237,318	244,152	246,895	241,772
9. Barang lainnya	158,207	164,222	159,805	173,250	178,328	182,586	179,171	178,932	185,285	180,317	169,791	171,639	193,771	221,869
4. Listrik, Gas, Air Bersih	99,685	110,705	128,931	135,379	144,845	153,115	152,862	165,772	174,933	185,599	193,027	201,243	215,597	229,640
a. Listrik	90,325	101,035	117,531	122,620	131,776	140,027	140,186	152,779	162,218	172,272	179,870	187,992	200,981	214,369
b. Air Bersih	9,360	9,670	11,400	12,759	13,069	13,088	12,676	12,993	12,715	12,827	13,157	13,251	14,616	15,244

LAPANGAN USAHA	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
5. Bangunan	941,717	972,157	1,053,019	1,178,024	1,284,471	1,395,079	1,580,312	1,732,945	1,838,429	1,923,270	2,040,306	2,187,805	2,318,448	2,459,173
6. Perdagangan, Hotel, Restoran	2,632,469	2,765,207	2,915,193	3,097,880	3,279,424	3,444,828	3,569,622	3,750,365	3,947,662	4,162,116	4,383,851	4,611,402	4,920,045	5,225,056
a. Perdagangan Besar & Eceran	1,184,461	1,218,785	1,247,964	1,307,280	1,374,914	1,462,659	1,534,974	1,613,884	1,698,740	1,791,892	1,889,077	1,971,863	2,090,487	2,211,703
b. Hotel	308,517	290,140	305,115	322,629	340,362	319,188	259,896	287,901	342,329	364,119	376,543	421,779	487,361	530,389
c. Restoran	1,139,491	1,256,282	1,362,114	1,467,971	1,564,148	1,662,981	1,774,752	1,848,580	1,906,592	2,006,105	2,118,231	2,217,759	2,342,196	2,482,964
7. Pengangkutan dan Komunikasi	1,152,548	1,241,096	1,328,681	1,437,072	1,582,194	1,673,352	1,761,672	1,875,307	2,008,919	2,182,594	2,250,664	2,430,696	2,581,620	2,744,146
a. Pengangkutan	815,298	877,016	932,113	1,013,281	1,128,495	1,190,805	1,235,199	1,286,540	1,351,435	1,416,841	1,458,821	1,530,368	1,608,411	1,704,159
1. Angkutan Rel	59,384	61,000	43,461	38,588	35,099	34,766	35,935	36,850	39,517	44,028	45,785	34,678	37,466	35,938
2. Angkutan Jalan Raya	683,376	732,846	791,368	846,819	905,201	954,830	996,814	1,041,603	1,073,134	1,104,480	1,129,742	1,169,792	1,194,788	1,240,135
5. Angkutan Udara	34,593	44,779	58,835	88,769	146,685	156,444	156,490	159,105	185,357	209,573	222,471	260,228	304,650	352,728
6. Jasa Penunjang Angkutan	37,946	38,392	38,469	39,105	41,510	44,765	45,960	48,982	53,427	58,759	60,823	65,968	71,507	75,358
b. Komunikasi	337,250	364,080	396,548	423,792	453,699	482,547	526,473	588,767	657,484	711,754	791,843	900,330	973,209	1,039,988
8. Keu.Persewaan, dan Jasa Perusahaan	1,173,986	1,227,184	1,314,860	1,408,894	1,500,542	1,623,210	1,591,885	1,695,163	1,793,789	1,903,411	2,024,368	2,185,221	2,402,718	2,552,445
a. Bank	118,196	129,880	162,446	195,742	211,425	246,688	187,811	250,720	318,858	329,114	372,961	421,524	499,447	571,716
b. Lembaga Keuangan tanpa Bank	132,886	148,303	150,103	148,846	166,142	177,143	201,707	184,768	181,372	202,655	218,339	250,365	264,153	275,124
c. Jasa Penunjang Keuangan	4,044	4,191	4,191	4,246	4,521	4,852	4,990	5,330	5,534	6,027	6,264	6,775	6,745	6,716
d. Sewa Bangunan	873,268	898,095	947,045	1,006,285	1,060,204	1,131,199	1,130,299	1,181,982	1,210,446	1,284,735	1,338,835	1,412,809	1,530,192	1,594,592
e. Jasa Perusahaan	45,592	46,716	51,076	53,775	58,250	63,328	67,078	72,346	77,579	80,880	87,969	93,749	102,181	104,297
9. Jasa-Jasa	2,424,418	2,536,807	2,631,884	2,710,091	2,780,796	2,849,959	2,965,164	3,072,200	3,223,929	3,368,614	3,585,598	3,817,665	4,088,337	4,316,214
a. Pemerintahan Umum	1,671,363	1,770,357	1,855,171	1,914,335	1,949,903	1,979,282	2,049,433	2,121,210	2,230,824	2,332,559	2,491,965	2,642,246	2,843,023	2,995,720
b. Swasta	753,055	766,449	776,713	795,756	830,892	870,677	915,731	950,990	993,105	1,036,055	1,093,633	1,175,419	1,245,314	1,320,495
1. Sosial Kemasyarakatan	370,898	374,290	374,515	377,920	387,807	405,129	425,402	429,787	450,616	470,494	493,810	525,092	547,505	581,085
2. Hiburan & Rekreasi	52,830	55,106	56,772	57,919	65,442	67,681	70,717	76,936	79,678	83,729	88,685	97,039	105,334	112,894
3. Perorangan & Rumah tangga	329,327	337,054	345,426	359,917	377,643	397,867	419,612	444,267	462,811	481,832	511,138	553,288	592,475	626,516
TOTAL PDRB	13,480,599	14,056,321	14,689,240	15,360,409	16,146,424	16,910,877	17,535,749	18,291,512	19,212,481	20,064,257	21,044,042	22,131,774	23,309,218	24,567,476

LAMPIRAN 2

PDRB KABUPATEN BANTUL ATAS DASAR HARGA KONSTAN 2000 (Juta Rupiah)

LAPANGAN USAHA	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1. Pertanian	687,556	709,978	722,192	737,439	763,837	791,592	814,742	838,545	880,148	919,417	933,260	920,457	955,730	966,610
a. Tanaman Bahan Makanan	585,961	604,580	613,549	626,314	649,474	673,903	694,002	706,909	741,137	773,765	786,824	771,191	801,504	808,112
b. Tanaman Perkebunan	14,201	14,501	14,804	14,990	15,533	16,237	16,765	17,580	17,028	17,765	17,953	18,321	19,807	20,532
c. Peternakan dan Hasil-hasilnya	75,676	78,109	80,258	82,275	84,619	86,866	88,786	97,043	103,943	108,851	108,874	110,727	113,174	116,197
d. Kehutanan	6,313	7,123	7,630	7,717	7,811	7,980	8,431	9,203	9,698	9,945	9,692	9,908	10,139	10,338
e. Perikanan	5,405	5,666	5,951	6,144	6,400	6,606	6,785	7,810	8,342	9,091	9,917	10,311	11,107	11,431
2. Pertambangan dan Penggalan	29,193	31,590	33,299	34,618	32,520	32,784	34,000	35,023	35,829	35,783	36,525	38,782	39,568	40,539
a. Pertambangan tanpa Migas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b. Penggalan	29,193	31,590	33,299	34,618	32,520	32,784	34,000	35,023	35,829	35,783	36,525	38,782	39,568	40,539
3. Industri Pengolahan	537,322	550,573	573,343	596,241	624,861	644,544	568,064	582,328	596,187	610,781	647,939	690,977	692,762	729,153
a. Industri Migas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b. Industri Tanpa Migas	537,322	550,573	573,343	596,241	624,861	644,544	568,064	582,328	596,187	610,781	647,939	690,977	692,762	729,153
4. Listrik, Gas, Air Bersih	17,092	19,500	21,046	22,469	26,555	29,001	27,127	29,294	31,675	34,448	36,289	37,969	40,373	43,132
a. Listrik	16,327	18,690	20,136	21,439	25,460	27,848	26,010	28,114	30,508	33,260	35,059	36,697	39,013	41,655
c. Air Bersih	765	810	910	1,030	1,095	1,153	1,117	1,179	1,167	1,188	1,230	1,273	1,361	1,477
5. Bangunan	212,486	217,159	227,173	239,383	256,131	276,078	381,915	413,693	437,151	434,409	454,480	486,930	511,749	548,336
6. Perdagangan, Hotel, dan Restoran	464,356	489,410	516,397	543,335	579,342	612,904	624,196	659,401	702,353	764,833	789,789	839,997	901,754	960,570
a. Perdagangan Besar & Eceran	235,264	245,199	259,291	272,805	288,170	305,021	312,365	330,174	353,055	372,563	391,383	413,953	455,869	472,344
b. Hotel	11,010	11,278	11,403	12,124	12,661	13,213	10,586	10,991	11,906	12,890	13,682	14,857	16,282	17,772
c. Restoran	218,122	232,933	245,703	258,406	277,971	294,670	301,245	318,235	337,393	361,380	384,724	411,186	439,603	470,454

LAPANGAN USAHA	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
7. Pengangkutan dan Komunikasi	170,469	175,183	184,895	195,615	204,690	222,436	219,535	234,814	248,779	268,145	287,236	311,285	333,271	353,552
a. Pengangkutan	151,990	153,943	161,534	169,534	176,911	186,855	182,783	194,692	204,837	219,181	233,841	250,191	265,964	280,785
1. Angkutan Jalan Raya	146,396	148,296	155,886	163,676	170,708	180,103	175,840	187,075	196,634	210,319	224,522	240,178	255,100	269,223
2. Jasa Penunjang Angkutan	5,594	5,647	5,648	5,858	6,203	6,752	6,943	7,617	8,203	8,862	9,318	10,013	10,854	11,562
b. Komunikasi	18,479	21,240	23,361	26,081	27,780	35,581	36,752	40,122	43,941	48,964	53,395	61,094	67,317	72,767
8. Keu. Persewaan, dan Jasa Perusahaan	135,522	140,985	156,131	173,824	186,754	205,177	193,399	202,511	212,888	230,768	252,015	279,556	305,347	333,732
a. Bank	10,121	8,455	17,682	28,679	35,877	39,941	30,017	36,742	42,587	45,208	52,281	59,349	69,133	79,617
b. Lembaga Keuangan tanpa Bank	25,925	27,985	29,655	30,926	31,843	34,793	43,473	41,047	40,266	44,399	46,586	52,705	56,833	61,958
d. Sewa Bangunan	95,603	100,630	104,821	110,053	114,627	125,746	114,628	119,098	124,004	134,616	146,025	160,042	171,457	183,720
e. Jasa Perusahaan	3,873	3,915	3,973	4,167	4,407	4,697	5,281	5,624	6,030	6,544	6,943	7,460	7,925	8,437
9. JASA-JASA	330,501	346,952	366,480	389,451	405,621	419,656	436,668	453,340	473,049	499,364	530,397	571,248	619,758	669,852
a. Pemerintahan Umum	235,912	250,107	265,803	284,442	297,714	307,098	321,102	334,109	348,116	367,088	390,163	420,672	457,979	493,948
b. Swasta	94,589	96,845	100,677	105,009	107,907	112,558	115,566	119,231	124,933	132,276	140,234	150,576	161,779	175,904
1. Sosial Kemasyarakatan	60,191	61,771	65,276	68,174	69,960	72,725	76,980	78,612	82,173	86,665	91,540	98,271	105,395	115,511
2. Hiburan & Rekreasi	6,607	6,978	7,526	7,904	8,419	8,832	6,756	7,257	7,853	8,621	9,470	10,551	11,560	12,490
3. Perorangan & Rumahtangga	27,791	28,096	27,875	28,931	29,528	31,001	31,829	33,362	34,907	36,989	39,224	41,754	44,824	47,903
TOTAL PDRB	2,584,537	2,681,330	2,800,956	2,932,376	3,080,312	3,234,173	3,299,646	3,448,948	3,618,060	3,779,948	3,967,928	4,177,201	4,400,313	4,645,476

Sumber : Diolah dari BPS

LAMPIRAN 3

NILAI LQ KABUPATEN BANTUL TAHUN 2000-2013

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Yo	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Y
1. Pertanian	1.29	1.29	1.29	1.31	1.31	1.30	1.30	1.31	1.33	1.33	1.34	1.36	1.37	1.37	1.37	1.35
a. Tanaman Bahan Makanan	1.46	1.45	1.48	1.51	1.49	1.46	1.47	1.46	1.50	1.47	1.48	1.51	1.54	1.53	1.54	1.50
b. Tanaman Perkebunan	1.15	1.11	1.09	1.05	1.14	1.10	1.11	1.10	1.07	1.02	1.01	0.99	1.00	1.06	1.06	1.04
c. Peternakan dan Hasil-hasilnya	0.95	0.99	0.92	0.93	0.98	1.00	0.96	1.04	1.06	1.14	1.17	1.17	1.13	1.12	1.13	1.12
d. Kehutanan	0.20	0.21	0.23	0.21	0.23	0.25	0.22	0.26	0.26	0.27	0.28	0.27	0.28	0.28	0.28	0.27
e. Perikanan	0.77	0.70	0.62	0.59	0.59	0.48	0.62	0.51	0.49	0.51	0.52	0.54	0.56	0.56	0.55	0.53
2. Pertambangan dan Penggalian	1.30	1.40	1.48	1.52	1.42	1.40	1.42	1.43	1.34	1.38	1.37	1.38	1.31	1.31	1.28	1.35
Penggalian	1.30	1.40	1.48	1.52	1.42	1.40	1.42	1.43	1.34	1.38	1.37	1.38	1.31	1.31	1.28	1.35
3. Industri Pengolahan	1.29	1.31	1.33	1.34	1.36	1.28	1.32	1.22	1.22	1.24	1.24	1.23	1.23	1.26	1.23	1.23
Industri Tanpa Migas	1.29	1.31	1.33	1.34	1.36	1.28	1.32	1.22	1.22	1.24	1.24	1.23	1.23	1.26	1.23	1.23
4. Listrik, Gas, Air Bersih	0.89	0.92	0.86	0.87	0.96	0.99	0.92	0.94	0.94	0.96	0.99	1.00	1.00	0.99	0.99	0.98
a. Listrik	0.94	0.97	0.90	0.92	1.01	1.04	0.96	0.99	0.98	1.00	1.02	1.03	1.03	1.03	1.03	1.01
b. Air Bersih	0.43	0.44	0.42	0.42	0.44	0.46	0.43	0.47	0.48	0.49	0.49	0.50	0.51	0.49	0.51	0.49
5. Bangunan	1.18	1.17	1.13	1.06	1.05	1.03	1.10	1.28	1.27	1.26	1.20	1.18	1.18	1.17	1.18	1.22

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Y ₀	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Y
6. Perdagangan, Hotel, dan Restoran	0.92	0.93	0.93	0.92	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	0.94	0.98	0.96	0.97	0.97	0.97	0.96
a. Perdagangan Besar & Eceran	1.04	1.05	1.09	1.09	1.10	1.09	1.08	1.08	1.09	1.10	1.10	1.10	1.11	1.16	1.13	1.11
b. Hotel	0.19	0.20	0.20	0.20	0.19	0.22	0.20	0.22	0.20	0.18	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.19
c. Restoran	1.00	0.97	0.95	0.92	0.93	0.93	0.95	0.90	0.91	0.94	0.96	0.96	0.98	0.99	1.00	0.96
7. Pengangkutan dan Komunikasi	0.77	0.74	0.73	0.71	0.68	0.70	0.72	0.66	0.66	0.66	0.65	0.68	0.68	0.68	0.68	0.67
a. Pengangkutan	0.97	0.92	0.91	0.88	0.82	0.82	0.89	0.79	0.80	0.80	0.82	0.85	0.87	0.88	0.87	0.83
1. Angkutan Jalan Raya	1.12	1.06	1.03	1.01	0.99	0.99	1.03	0.94	0.95	0.97	1.01	1.05	1.09	1.13	1.15	1.04
2. Jasa Penunjang Angkutan	0.77	0.77	0.77	0.78	0.78	0.79	0.78	0.80	0.82	0.82	0.80	0.81	0.80	0.80	0.81	0.81
b. Komunikasi	0.29	0.31	0.31	0.32	0.32	0.39	0.32	0.37	0.36	0.35	0.37	0.36	0.36	0.37	0.37	0.36
8. Keuangan, Persewaan, dan Jasa Perusahaan	0.60	0.60	0.62	0.65	0.65	0.66	0.63	0.65	0.63	0.63	0.64	0.66	0.68	0.67	0.69	0.66
a. Bank	0.45	0.34	0.57	0.77	0.89	0.85	0.64	0.85	0.78	0.71	0.73	0.74	0.75	0.73	0.74	0.75
b. Lembaga Keuangan tanpa Bank	1.02	0.99	1.04	1.09	1.00	1.03	1.03	1.15	1.18	1.18	1.16	1.13	1.12	1.14	1.19	1.16
c. Sewa Bangunan	0.57	0.59	0.58	0.57	0.57	0.58	0.58	0.54	0.53	0.54	0.56	0.58	0.60	0.59	0.61	0.57
d. Jasa Perusahaan	0.44	0.44	0.41	0.41	0.40	0.39	0.41	0.42	0.41	0.41	0.43	0.42	0.42	0.41	0.43	0.42
9. Jasa-Jasa	0.71	0.72	0.73	0.75	0.76	0.77	0.74	0.78	0.78	0.78	0.79	0.78	0.79	0.80	0.82	0.79
a. Pemerintahan Umum	0.74	0.74	0.75	0.78	0.80	0.81	0.77	0.83	0.84	0.83	0.84	0.83	0.84	0.85	0.87	0.84
b. Swasta	0.66	0.66	0.68	0.69	0.68	0.68	0.67	0.67	0.66	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69	0.70	0.68
1. Sosial Kemasyarakatan	0.85	0.87	0.91	0.94	0.95	0.94	0.91	0.96	0.97	0.97	0.98	0.98	0.99	1.02	1.05	0.99
2. Hiburan & Rekreasi	0.65	0.66	0.70	0.71	0.67	0.68	0.68	0.51	0.50	0.52	0.55	0.57	0.58	0.58	0.59	0.55
3. Perorangan & Rumahtangga	0.44	0.44	0.42	0.42	0.41	0.41	0.42	0.40	0.40	0.40	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40

Keterangan :

Y₀ : rata-rata nilai LQ pada periode sebelum gempa

Y : rata-rata nilai LQ pada periode sesudah gempa

LAMPIRAN 4

HASIL OLAH DATA *PAIRED SAMPLE T-TEST*

Paired Samples Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	pertanian sebelum - pertanian sesudah	-.04167	.01722	.00703	-.05974	-.02359	-5.926	5	.002
Pair 2	tanaman bahan makanan sebelum - tanaman bahan makanan sesudah	-.01833	.04070	.01662	-.06105	.02438	-1.103	5	.320
Pair 3	tanaman perkebunan sebelum - tanaman perkebunan sesudah	.07500	.04324	.01765	.02962	.12038	4.248	5	.008
Pair 4	tanaman perkebunan sebelum - tanaman perkebunan sesudah	.07500	.04324	.01765	.02962	.12038	4.248	5	.008
Pair 5	peternakan dan hasil-hasilnya sebelum - peternakan dan hasil-hasilnya sesudah	-.15667	.07033	.02871	-.23048	-.08286	-5.456	5	.003
Pair 6	kehutanan sebelum - kehutanan sesudah	-.04833	.01472	.00601	-.06378	-.03289	-8.043	5	.000
Pair 7	perikanan sebelum - perikanan sesudah	.10333	.12127	.04951	-.02393	.23060	2.087	5	.091
Pair 8	pertambangan dan pengolahan sebelum - pertambangan dan pengolahan sesudah	.05167	.09663	.03945	-.04974	.15307	1.310	5	.247
Pair 9	penggalan sebelum - penggalan sesudah	.05167	.09663	.03945	-.04974	.15307	1.310	5	.247
Pair 10	industri pengolahan sebelum - industri pengolahan sesudah	.08833	.02714	.01108	.05985	.11682	7.972	5	.001
Pair 11	industri tanpa migas sebelum - industri tanpa migas sesudah	.08833	.02714	.01108	.05985	.11682	7.972	5	.001
Pair 12	listrik, gas, air bersih sebelum - listrik, gas, air bersih sesudah	-.05667	.04412	.01801	-.10297	-.01036	-3.146	5	.025
Pair 13	listrik sebelum - listrik sesudah	-.04500	.04680	.01910	-.09411	.00411	-2.355	5	.065
Pair 14	air bersih sebelum - air bersih sesudah	-.05500	.01378	.00563	-.06947	-.04053	-9.774	5	.000
Pair 15	bangunan sebelum - bangunan sesudah	-.12500	.02074	.00847	-.14676	-.10324	-14.766	5	.000
Pair 16	perdag,hotel,dan restoran sebelum - perdag,hotel,dan restoran sesudah	-.02500	.02258	.00922	-.04870	-.00130	-2.712	5	.042
Pair 17	perdag besar dan eceran sebelum - perdag besar dan eceran sesudah	-.02000	.01673	.00683	-.03756	-.00244	-2.928	5	.033

Paired Samples Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	hotel sebelum - hotel sesudah	.00500	.02074	.00847	-.01676	.02676	.591	5	.580
Pair 2	restoran sebelum - restoran sesudah	.00833	.06047	.02469	-.05513	.07179	.338	5	.749
Pair 3	pengangkutan dan komunikasi sebelum - pengangkutan dan komunikasi sesudah	.05667	.04033	.01647	.01434	.09899	3.442	5	.018
Pair 4	pengangkutan dan komunikasi sebelum - pengangkutan dan komunikasi sesudah	.05667	.04033	.01647	.01434	.09899	3.442	5	.018
Pair 5	pengangkutan sebelum - pengangkutan sesudah	.06500	.09006	.03677	-.02951	.15951	1.768	5	.137
Pair 6	angkutan jalan raya sebelum - angkutan jalan raya sesudah	.03167	.10553	.04308	-.07908	.14241	.735	5	.495
Pair 7	bank sebelum - bank sesudah	-.11500	.25611	.10455	-.38377	.15377	-1.100	5	.321
Pair 8	lembaga keuangan tanpa bank sebelum - lembaga keuangan tanpa bank sesudah	-.12500	.04183	.01708	-.16890	-.08110	-7.319	5	.001
Pair 9	sewa bangunan sebelum - sewa bangunan sesudah	.01833	.03061	.01249	-.01378	.05045	1.467	5	.202
Pair 10	jasa perusahaan sebelum - jasa perusahaan sesudah	-.00333	.02422	.00989	-.02875	.02209	-.337	5	.750
Pair 11	jasa penunjang angkutan sebelum - jasa penunjang angkutan sesudah	-.03167	.01602	.00654	-.04848	-.01485	-4.842	5	.005
Pair 12	komunikasi sebelum - komunikasi sesudah	-.03833	.03656	.01493	-.07670	.00003	-2.568	5	.050
Pair 13	keu.prsewaan, jasa perusahaan sebelum - keu.prsewaan, jasa perusahaan sesudah	-.01833	.02041	.00833	-.03975	.00309	-2.200	5	.079
Pair 14	jasa-jasa sebelum - jasa-jasa sesudah	-.04333	.02066	.00843	-.06501	-.02166	-5.139	5	.004
Pair 15	pemerintahan umum sebelum - pemerintahan umum sesudah	-.06500	.03017	.01232	-.09666	-.03334	-5.278	5	.003
Pair 16	swasta sebelum - swasta sesudah	.00167	.00753	.00307	-.00623	.00957	.542	5	.611
Pair 17	sosial kemasy arakatan sebelum - sosial kemasyarakatan sesudah	-.06500	.03271	.01335	-.09933	-.03067	-4.867	5	.005
Pair 18	hiburan dan rekreasi sebelum - hiburan dan rekreasi sesudah	.14000	.03347	.01366	.10488	.17512	10.247	5	.000
Pair 19	perorangan dan rumah tangga sebelum - perorangan dan rumah tangga sesudah	.02000	.01673	.00683	.00244	.03756	2.928	5	.033