

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk mencari sektor unggulan dan mengetahui pergeseran struktur yang terjadi pada sektor-sektor ekonomi Kabupaten Sleman. Dengan diketahui sektor-sektor yang dapat diunggulkan, diharapkan dapat membantu pemerintah daerah dalam menentukan kebijakan. Sehingga sektor unggulan dapat meningkatkan pendapatan asli daerah. Dari uraian informasi data serta hasil analisis *shift-share* dan *location quotient* pada sektor-sektor ekonomi Kabupaten Sleman, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Secara total, dari hasil analisis *shift-share* tahun 1997-2003, kontribusi pertumbuhan terbesar terdapat pada sektor perdagangan, hotel, dan restoran, dan yang paling kecil (negatif) terdapat pada sektor pertanian. Kontribusi yang cukup besar juga terdapat pada industri pengolahan, sektor pengangkutan dan komunikasi, sektor keuangan, persewaan, dan jasa perusahaan serta sektor jasa-jasa. Disamping sektor pertanian, kontribusi negatif juga terdapat pada sektor bangunan. Uraian di atas menunjukkan bahwa terjadi pergeseran kegiatan perekonomian terutama dari sektor pertanian menjadi sektor perdagangan, hotel, dan restoran, sektor listrik, gas, dan air bersih, sektor jasa-jasa, sektor keuangan, persewaan, dan jasa perusahaan serta sektor pengangkutan dan komunikasi.

2. Secara keseluruhan, dilihat dari hasil analisis Shift-share dan Location Quotient (LQ) empat sektor yang paling berpotensi berturut-turut adalah sektor industri pengolahan, sektor perdagangan, hotel, dan restoran, sektor keuangan, persewaan, dan jasa perusahaan serta sektor jasa-jasa.
3. Dari hasil analisis sektor industri pengolahan merupakan sektor yang paling berpotensi, faktor penyebabnya antara lain karena lokasi Kabupaten Sleman yang strategis oleh sebab itu cocok untuk pendirian berbagai industri kecil dan menengah.
4. Sektor pertanian dari hasil analisis paling tidak berpotensi, salah satu penyebabnya adalah banyak lahan pertanian yang ada dialihkan untuk kegiatan industri pengolahan, perdagangan, hotel, dan restoran. Karena kegiatan tersebut lebih menjanjikan dibandingkan sektor pertanian. Dengan berkurangnya lahan maka kontribusi sektor ini untuk PDRB pun mengalami penurunan.

5.2. Saran

Mengingat keterbatasan besarnya dana dari APBD Kabupaten Sleman yang dapat digunakan untuk pengembangan sektor, maka dana tersebut sebaiknya difokuskan pada sektor-sektor yang potensial saja. Sektor tersebut terutama adalah sektor industri pengolahan dan sektor perdagangan, hotel, dan restoran.

DAFTAR PUSTAKA

Buku / Brosur

Arsyad, Lincolin, 1997, *Ekonomi Pembangunan*, STIE YKPN, Yogyakarta.

-----, 1999, *Pengantar dan Perencanaan Pembangunan Ekonomi Daerah*, BPFE, Yogyakarta

BAPPEDA Kabupaten Sleman, *APBD Kabupaten Sleman*, Tahun 2000-2003

Biro Pusat Statistik, *Kabupaten Sleman Dalam Angka*, Tahun 2003

Biro Pusat Statistik, *PDRB menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sleman*, Tahun 1997-2002

Sitohang, Paul, 1991, *Dasar-dasar Ilmu Regional*, LPFE-UI, Jakarta

Sukirno, Sadono, 1985, *Ekonomi Pembangunan Proses Masalah dan Dasar Kebijaksanaan*, LPFE-UI, Jakarta

Todaro, Michael P., 1995, *Ekonomi Untuk Negara Berkembang, Suatu Pengantar Tentang Prinsip-prinsip Masalah dan Kebijakan Pembangunan*, Bumi Aksara, Jakarta

Jurnal / Skripsi

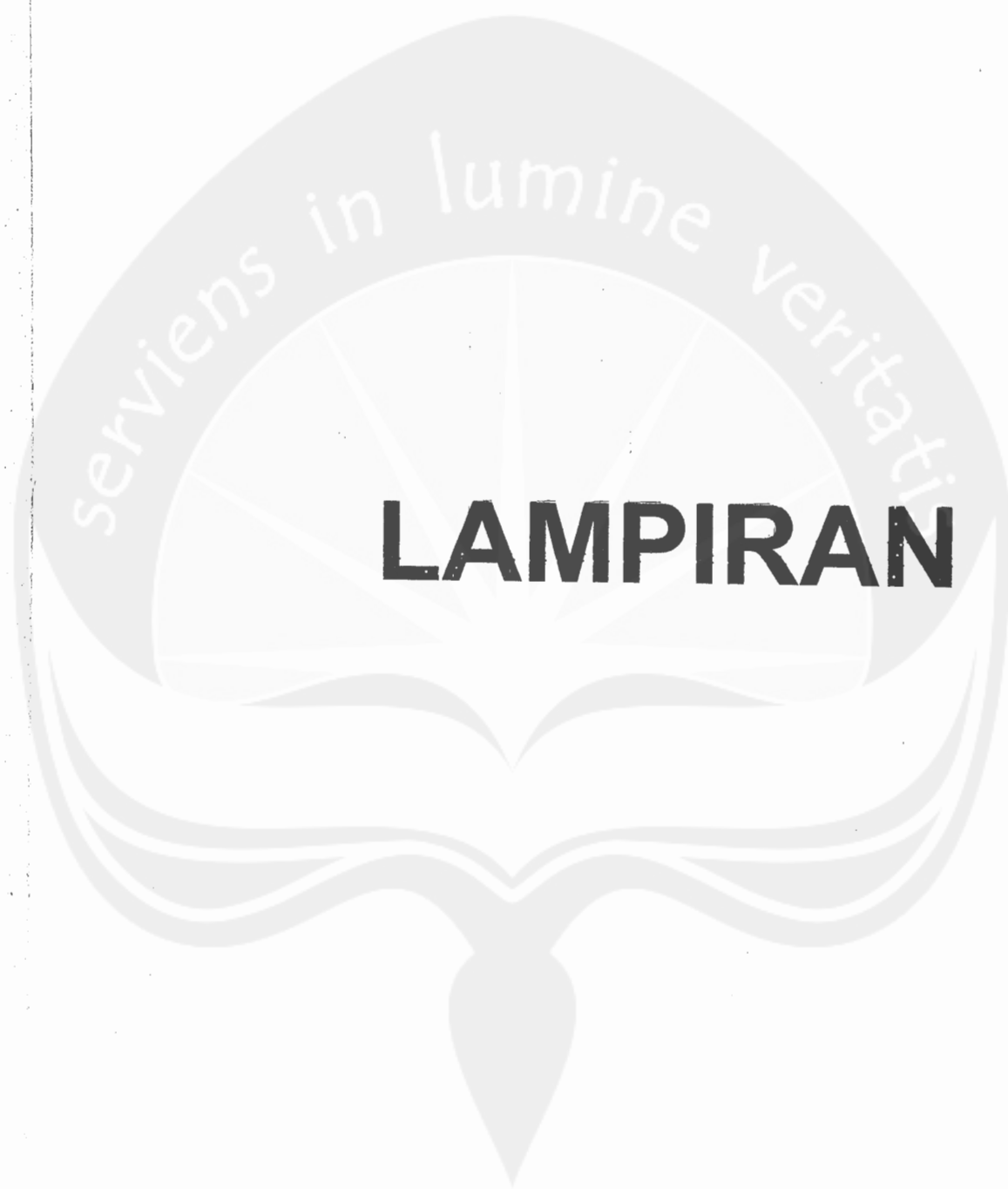
Ma'ruf, Ahmad, 2003, "Penentuan Sektor Unggulan Di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta", *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan*, Vol. 4, No. 2, tahun 2003, hal. 15-30

Seda, Theresia, 2000, "Analisis Shift-Share Pertumbuhan Sektoral Perekonomian Jawa Timur tahun 1993-1998", *Skripsi*, Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta (tidak dipublikasikan)

Susanto, Djoko, dan Badrudin, Rudy, 2001, "Analisis Location Quotient (LQ) dalam Rangka Pembentukan Badan Usaha Milik Daerah (BUMD) di Kabupaten Sleman", *Jurnal Akuntansi dan Manajemen*, STIE YKPN, tahun 2001, hal. 53-65

Susilo, Y Sri,1999,"Pergeseran dan Prospek Sektoral : Studi Kasus Kabupaten
Dati II Sleman Propinsi DIY", dalam *Jurnal Bisnis dan Ekonomi Kinerja*,
Vol.4, No.1, tahun 2000, hal.9-17





LAMPIRAN

**PDRB KABUPATEN SLEMAN
 ATAS DASAR HARGA KONSTAN TAHUN 1993
 MENURUT SEKTOR EKONOMI TAHUN 1997-2003**
 (jutaan rupiah)

No	Lapangan usaha	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1	Pertanian	227.124	181.342	187.815	203.317	212.155	221.300	219.343
2	Pertambangan dan penggalian	7.198	5.866	6.059	6.337	6.583	9.245	10.079
3	Industri pengolahan	231.832	220.433	223.125	232.455	242.053	260.254	275.452
4	Listrik, gas, dan air bersih	7.918	9.748	9.902	10.360	10.562	14.046	13.643
5	Bangunan	180.772	144.138	147.482	150.620	154.596	161.748	178.738
6	Perdagangan hotel dan restoran	250.567	250.382	255.535	265.711	278.091	287.238	305.549
7	Pengangkutan dan komunikasi	158.272	150.438	151.753	156.013	162.129	170.603	177.846
8	Keuangan, persewaan, dan jasa erusahaan	177.636	167.282	169.555	172.230	179.479	188.969	197.768
9	Jasa-jasa	256.107	242.442	247.312	252.308	261.721	265.463	276.264
	TOTAL PDRB	1.497.426	1.372.071	1.398.538	1.449.351	1.507.369	1.578.866	1.654.682

PDRB PROPINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
ATAS DASAR HARGA KONSTAN TAHUN 1993
MENURUT SEKTOR EKONOMI TAHUN 1997-2003
(jutaan rupiah)

No	Lapangan usaha	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1	Pertanian	822.446	774.758	817.810	901.380	886.990	835.988	907.797
2	Pertambangan dan penggalian	71.548	60.251	60.476	60.555	60.917	61.018	61.590
3	Industri pengolahan	701.976	659.816	682.440	664.115	677.486	705.157	721.162
4	Listrik, gas, dan air bersih	31.374	31.429	35.344	38.128	39.004	40.547	42.868
5	Bangunan	552.853	371.345	383.269	400.859	412.355	455.046	501.993
6	Perdagangan hotel dan restoran	828.299	741.795	761.008	791.621	846.634	863.124	920.864
7	Pengangkutan dan komunikasi	593.459	541.280	552.812	609.593	672.922	706.728	723.207
8	Keuangan, persewaan, dan jasa perusahaan	567.462	527.472	531.007	524.512	543.471	603.398	633.966
9	Jasa-jasa	1.116.950	977.631	1.000.279	1.026.947	1.042.764	1.086.665	1.102.111
	TOTAL PDRB	5.286.367	4.685.777	4.824.445	5.017.710	5.182.543	5.357.671	5.615.558

PERHITUNGAN ANALISIS *SHIFT-SHARE*

KABUPATEN SLEMAN TAHUN 1997-2003

1. Sektor Pertanian

$$rij = \frac{219.343 - 227.124}{227.124} = -0,03426$$

$$rin = \frac{907.797 - 822.446}{822.446} = 0,103777$$

$$rn = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$Nij = 227.124 \times 0,062272$$

$$= 14.134,4$$

$$Mij = 227.124 (0,103777 - 0,062272)$$

$$= 9.426,858$$

$$Cij = 227.124 (0,3426 - 0,103777)$$

$$= - 31.351,3$$

$$Dij = 14.134,4 + 9.426,858 - 31.351,3$$

$$= -7.781$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$r_{ij} = \frac{10.079 - 7.198}{7.198} = 0,40025$$

$$r_{in} = \frac{61.590 - 71.548}{71.548} = -0,13918$$

$$r_n = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$N_{ij} = 7.198 \times 0,062272$$

$$= 448,2316$$

$$M_{ij} = 7.198 (-0,13918 - 0,062272)$$

$$= -1.450,04$$

$$C_{ij} = 7.198 (-0,40025 + 0,13918)$$

$$= 3.882,813$$

$$D_{ij} = 448,2316 - 1.450,04 + 3.882,813$$

$$= 2.881$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$r_{ij} = \frac{275.452 - 231.832}{231.832} = 0,188153$$

$$r_{in} = \frac{721.162 - 701.976}{701.976} = 0,027331$$

$$r_m = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$N_{ij} = 231.832 \times 0,062272$$

$$= 14.436,57$$

$$M_{ij} = 231.832 (0,27331 - 0,062272)$$

$$= -8.100,27$$

$$C_{ij} = 231.832 (0,188153 - 0,27331)$$

$$= 37.283,7$$

$$D_{ij} = 14.436,57 - 8.100,27 + 37.283,7$$

$$= 43.620$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih

$$rij = \frac{13.643 - 7.918}{7.918} = 0,723036$$

$$rin = \frac{42.868 - 31.374}{31.374} = 0,366354$$

$$rn = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$\begin{aligned} Nij &= 7.918 \times 0,062272 \\ &= 493,0672 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Mij &= 7.918 (0,366354 - 0,062272) \\ &= 2.407,726 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Cij &= 7.918 (0,723036 - 0,366354) \\ &= 2.824,207 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Dij &= 493,0672 + 2.407,726 + 2.824,207 \\ &= 5.725 \end{aligned}$$

5. Sektor Bangunan

$$r_{ij} = \frac{178.738 - 180.772}{180.772} = -0,01125$$

$$r_{in} = \frac{501.993 - 552.853}{552.853} = -0,092$$

$$r_{ni} = \frac{6.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$\begin{aligned} N_{ij} &= 180.772 \times 0,062272 \\ &= 11.256,98 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} M_{ij} &= 180.772 (-0,092 - 0,062272) \\ &= -27.887,2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} C_{ij} &= 180.772 (-0,01125 + 0,092) \\ &= 14.596,21 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} D_{ij} &= 11.256,98 - 27.887,2 + 14.596,21 \\ &= -2034 \end{aligned}$$

6. Sektor Perdagangan, Hotel, dan Retoran

$$rij = \frac{305.549 - 250.567}{250.567} = 0,21943$$

$$rin = \frac{920.864 - 828.299}{828.299} = 0,111753$$

$$rn = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$\begin{aligned} Nij &= 250.567 \times 0,062272 \\ &= 15.603,23 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Mij &= 250.567 (0,111753 - 0,062272) \\ &= 12.398,41 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Cij &= 250.567 (0,21943 - 0,111753) \\ &= 26.980,36 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Dij &= 15.603,23 + 12.398,41 + 26.980,36 \\ &= 54.982 \end{aligned}$$

7. Sektor Pengangkutan dan Komunikasi

$$r_{ij} = \frac{177.846 - 158.272}{158.272} = 0,123673$$

$$r_{in} = \frac{723.207 - 593.459}{593.459} = 0,21863$$

$$r_m = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$N_{ij} = 158.272 \times 0,062272$$

$$= 9.855.865$$

$$M_{ij} = 158.272 (0,21863 - 0,062272)$$

$$= 24.747,16$$

$$C_{ij} = 158.272 (0,123673 - 0,21863)$$

$$= -15.029$$

$$D_{ij} = 9.855.865 + 24.747,16 - 15.029$$

$$= 19.547$$

8. Sektor Keuangan, Pesewaan, dan Jasa Perusahaan

$$rij = \frac{197.768 - 177.636}{177.636} = -0,113333$$

$$rin = \frac{633.966 - 567.462}{567.462} = 0,117196$$

$$rn = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$\begin{aligned} Nij &= 177.636 \times 0,062272 \\ &= 11.061,69 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Mij &= 177.636 (0,117196 - 0,062272) \\ &= 9.756,448 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Cij &= 177.636 (-0,113333 - 0,117196) \\ &= -686,142 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} Dij &= 11.061,69 + 9.756,448 - 686,142 \\ &= 20.132 \end{aligned}$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$r_{ij} = \frac{276.264 - 256.107}{256.107} = 0,078705$$

$$r_{in} = \frac{1.102.111 - 1.116.950}{1.116.950} = -0,01329$$

$$r_m = \frac{5.615.558 - 5.286.367}{5.286.367} = 0,062272$$

$$N_{ij} = 256.107 \times 0,062272$$

$$= 15.948,22$$

$$M_{ij} = 256.107 (-0,01329 - 0,062272)$$

$$= -19.350,7$$

$$C_{ij} = 256.107 (0,078705 + 0,01329)$$

$$= 23.559,45$$

$$D_{ij} = 15.948,22 - 19.350,7 + 23.559,45$$

$$= 20.157$$

**HASIL ANALISIS SHIFT-SHARE KABUPATEN SLEMAN
TAHUN 1997-2003**

No	Lapangan usaha	r _{ij}	r _{in}	m	N _{ij}	M _{ij}	C _{ij}	D _{ij}
1	Pertanian	-0.03426	0.103777	0.062272	14143.4	9426.858	-31351.3	-7781
2	Pertambangan dan penggalian	0.40025	-0.13918	0.062272	446.2316	-1450.04	3882.813	2881
3	Industri pengolahan	0.188153	0.027331	0.062272	14436.57	-8100.27	37283.7	43620
4	Listrik, gas, dan air bersih	0.723036	0.366354	0.062272	493.0672	2407.726	2824.207	5725
5	Bangunan	-0.01125	-0.092	0.062272	11256.98	-27887.2	14596.21	-2034
6	Perdagangan hotel dan restoran	0.21943	0.111753	0.062272	15603.23	12398.41	26980.36	54982
7	Pengangkutan dan komunikasi	0.123673	0.21863	0.062272	9855.865	24747.16	-15029	19574
8	Keuangan, persewaan, dan jasa perusahaan	0.113333	0.117196	0.062272	11061.69	9756.448	-686.142	20132
9	Jasa-jasa	0.078705	-0.01329	0.062272	15948.22	-19350.7	23559.45	20157
		1.801071	0.700581	0.062272	93247.25	1948.427	62060.33	157256

Keterangan :

$$r_{ij} = \frac{(Y_{ij}^* - Y_{ij})}{Y_{ij}}$$

: laju pertumbuhan sektor i di daerah j

$$D_{ij} = N_{ij} + M_{ij} + C_{ij}$$

$$r_{in} = \frac{(Y_{in}^* - Y_{in})}{Y_{in}}$$

: laju pertumbuhan sektor i di tingkat nasional

$$N_{ij} = Y_{ij} \cdot r_{in}$$

$$r_n = \frac{(Y_n^* - Y_n)}{Y_n}$$

: laju pertumbuhan PDRB (reference economy)

$$M_{ij} = Y_{ij} (r_{in} - r_n)$$

$$C_{ij} = Y_{ij} (r_{ij} - r_{in})$$

PERHITUNGAN ANALISIS *LOCATION QUOTIENT*
KABUPATEN SLEMAN TAHUN 1997-2003

LQ TAHUN 1997

1. Sektor Pertanian

$$LQ = \frac{227.124/822.446}{1.497.426/5.286.367} = 0.97$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$LQ = \frac{7.198/71.548}{1.497.426/5.286.367} = 0.36$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$LQ = \frac{231.832/701.976}{1.497.426/5.286.367} = 0.17$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih

$$LQ = \frac{7.918/31.374}{1.497.426/5.286.367} = 0.89$$

5. Sektor Bangunan

$$LQ = \frac{180.772/552.853}{1.497.426/5.286.367} = 1.15$$

6. Sektor Perdagangan, Restoran dan Hotel

$$LQ = \frac{250.567/828.299}{1.497.426/5.286.367} = 1.07$$

7. Sektor Transportasi dan Komunikasi

$$LQ = \frac{158.272/593.459}{1.497.426/5.286.367} = 0.94$$

8. Sektor Bank dan Lembaga Keuangan

$$LQ = \frac{177.636/567.462}{1.497.426/5.286.367} = 1.11$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$LQ = \frac{256.107/1.116.950}{1.497.426/5.286.367} = 0.81$$

LQ TAHUN 1998

1. Sektor Pertanian

$$LQ = \frac{181.342/774.758}{1.372.071/4.685.777} = 0.80$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$LQ = \frac{5.866/60.251}{1.372.071/4.685.777} = 0.33$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$LQ = \frac{220.433/659.816}{1.372.071/4.685.777} = 1.14$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Minum

$$LQ = \frac{9.748/31.429}{1.372.071/4.685.777} = 1.06$$

5. Sektor Bangunan

$$LQ = \frac{144.138/371.345}{1.372.071/4.685.777} = 1.33$$

6. Sektor Perdagangan, Restoran dan Hotel

$$LQ = \frac{250.382/741.795}{1.372.071/4.685.777} = 1.15$$

7. Sektor Transportasi dan Komunikasi

$$LQ = \frac{150.438/541.280}{1.372.071/4.685.777} = 0.95$$

8. Sektor Bank dan Lembaga Keuangan

$$LQ = \frac{167.282/527.472}{1.372.071/4.685.777} = 1.08$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$LQ = \frac{242.442/977.631}{1.372.071/4.685.777} = 0.85$$

LQ TAHUN 1999

1. Sektor Pertanian

$$LQ = \frac{187.815/817.810}{1.398.538/4.824.445} = 0.79$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$LQ = \frac{6.059/60.476}{1.398.538/4.824.446} = 0.35$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$LQ = \frac{223.125/682.440}{1.398.538/4.824.446} = 1.13$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih

$$LQ = \frac{9.902/35.344}{1.398.538/4.824.446} = 0.97$$

5. Sektor Bangunan

$$LQ = \frac{147.482/383.269}{1.398.538/4.824.446} = 1.33$$

6. Sektor Perdagangan, Hotel, dan Retoran

$$LQ = \frac{255.535/761.008}{1.398.538/4.824.445} = 1.16$$

7. Sektor Pengangkutan dan Komunikasi

$$LQ = \frac{151.753/552.812}{1.398.538/4.824.445} = 0.95$$

8. Sektor Keuangan, Persewaan, dan Jasa Perusahaan

$$LQ = \frac{169.555/531.007}{1.398.538/4.824.445} = 1.10$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$LQ = \frac{247.312/1.000.279}{1.398.538/4.824.445} = 0.85$$

LQ TAHUN 2000

1. Sektor Pertanian

$$LQ = \frac{203.317/901.380}{1.449.351/5.017.710} = 0.78$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$LQ = \frac{6.337/60.555}{1.449.351/5.017.710} = 0.36$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$LQ = \frac{232.455/664.115}{1.449.351/5.017.710} = 1.21$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih

$$LQ = \frac{10.360/38.128}{1.449.351/5.017.710} = 0.94$$

5. Sektor Bangunan

$$LQ = \frac{150.620/400.859}{1.449.351/5.017.710} = 1.30$$

6. Sektor Perdagangan, Hotel, dan Restoran

$$LQ = \frac{265.711/791.621}{1.449.351/5.017.710} = 1.16$$

7. Sektor Pengangkutan dan Komunikasi

$$LQ = \frac{156.013/609.593}{1.449.351/5.017.710} = 0.89$$

8. Sektor Keuangan, Persewaan, dan Jasa Perusahaan

$$LQ = \frac{172.230/524.512}{1.449.351/5.017.710} = 1.14$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$LQ = \frac{252.308/1.026.947}{1.449.351/5.017.710} = 0.85$$

LQ TAHUN 2001

1. Sektor Pertanian

$$LQ = \frac{212.155/886.990}{1.507.369/5.182.543} = 0.82$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$LQ = \frac{6.583/60.917}{1.507.369/5.182.543} = 0.37$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$LQ = \frac{242.053/677.486}{1.507.369/5.182.543} = 1.23$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih

$$LQ = \frac{1.562/39.004}{1.507.369/5.182.543} = 0.93$$

5. Sektor Bangunan

$$LQ = \frac{154.596/412.355}{1.507.369/5.182.543} = 1.29$$

6. Sektor Perdagangan, Hotel, dan Restoran

$$LQ = \frac{278.091/846.634}{1.507.369/5.182.543} = 1.13$$

7. Sektor Pengangkutan dan Komunikasi

$$LQ = \frac{162.091/672.922}{1.507.369/5.182.543} = 0.83$$

8. Sektor Keuangan, Persewaan, dan Jasa Perusahaan

$$LQ = \frac{179.479/543.471}{1.507.369/5.182.543} = 1.14$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$LQ = \frac{261.721/1.042.764}{1.507.369/5.182.543} = 0.86$$

LQ TAHUN 2002

1. Sektor Pertanian

$$LQ = \frac{221.300/835.988}{1.578.866/5.357.671} = 0.90$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$LQ = \frac{9.245/61.018}{1.578.866/5.357.671} = 0.51$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$LQ = \frac{260.254/705.157}{1.578.866/5.357.671} = 1.25$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Bersih

$$LQ = \frac{14.046/40.547}{1.578.866/5.357.671} = 1.18$$

5. Sektor Bangunan

$$LQ = \frac{161.748/455.046}{1.578.866/5.357.671} = 1.21$$

6. Sektor Perdagangan, Hotel, dan Restoran

$$LQ = \frac{287.238/863.124}{1.578.866/5.357.671} = 1.13$$

7. Sektor Pengangkutan dan Komunikasi

$$LQ = \frac{170.603/706.728}{1.578.866/5.357.671} = 0.90$$

8. Sektor Keuangan, Persewaan, dan Jasa Perusahaan

$$LQ = \frac{188.969/603.398}{1.578.866/5.357.671} = 1.06$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$LQ = \frac{265.463/1.086.655}{1.578.866/5.357.671} = 0.83$$

LQ TAHUN 2003

1. Sektor Pertanian

$$LQ = \frac{219.343/907.797}{1.654.682/5.615.558} = 0.82$$

2. Sektor Pertambangan dan Penggalian

$$LQ = \frac{10.079/61.590}{1.654.682/5.615.558} = 0.56$$

3. Sektor Industri Pengolahan

$$LQ = \frac{275.452/721.162}{1.654.682/5.615.558} = 1.30$$

4. Sektor Listrik, Gas dan Air Minum

$$LQ = \frac{13.643/42.868}{1.654.682/5.615.558} = 1.08$$

5. Sektor Bangunan

$$LQ = \frac{178.738/501.993}{1.654.682/5.615.558} = 1.21$$

6. Sektor Perdagangan, Restoran dan Hotel

$$LQ = \frac{305.549/920.864}{1.654.682/5.615.558} = 1.13$$

7. Sektor Transportasi dan Komunikasi

$$LQ = \frac{177.846/723.207}{1.654.682/5.615.558} = 0.83$$

8. Sektor Bank dan Lembaga Keuangan

$$LQ = \frac{197.768/633.966}{1.654.682/5.615.558} = 1.06$$

9. Sektor Jasa-Jasa

$$LQ = \frac{276.264/1.102.111}{1.654.682/5.615.558} = 0.85$$

**HASIL ANALISIS LOCATION QUOTIENT (LQ) KABUPATEN SLEMAN
TAHUN 1997-2003**

No	Lapangan usaha	LQ (1997)	LQ (1998)	LQ (1999)	LQ (2000)	LQ(2001)	LQ(2002)	LQ(2003)
1	Pertanian	0.97	0.80	0.79	0.78	0.82	0.90	0.82
2	Pertambangan dan penggalian	0.36	0.33	0.35	0.36	0.37	0.51	0.56
3	Industri pengolahan	1.17	1.14	1.13	1.21	1.23	1.25	1.30
4	Listrik, gas, dan air bersih	0.89	1.06	0.97	0.94	0.93	1.18	1.08
5	Bangunan	1.15	1.33	1.33	1.30	1.29	1.21	1.21
6	Perdagangan hotel dan restoran	1.07	1.15	1.16	1.16	1.13	1.13	1.13
7	Pengangkutan dan komunikasi	0.94	0.95	0.95	0.89	0.83	0.82	0.83
8	Keuangan, persewaan, dan jasa Perusahaan	1.11	1.08	1.10	1.14	1.14	1.06	1.06
9	Jasa-jasa	0.81	0.85	0.85	0.85	0.86	0.83	0.85

$$LQ = \frac{vi/Vi}{vt/Vt}$$

Di mana :

- LQi = LQ sektor ekonomi di Kabupaten Sleman
- vi = Pendapatan dari sektor (i) di kabupaten Sleman
- vt = Pendapatan total di kabupaten Sleman
- Vi = Pendapatan dari sektor sejenis (i) di propinsi DIY
- Vt = Pendapatan total di propinsi DIY