

# LAMPPIRAN

## Hasil Analisis Shift-Share

Hasil Analisis Shift-Share Sektor Ekonomi Kabupaten Bantul  
Tahun 1993-2002

No	Sektor Ekonomi	Rij	Rin	Rn	Komponen Pertumbuhan Nasional (Nij)	Komponen Bauran Industri (Mij)	Komponen Keunggulan Kompetitif (Cij)	Komponen Regional Keseluruhan (Dij)
1.	Pertanian	0,167634147	0,194522834	0,320264178	52964,64916	-20794,85189	-4416,79727	27723
2.	Pertambangan dan penggalian	0,18640992	0,029492155	0,320264178	3176,700377	-2884,167696	1555,467319	1849
3.	Industri Pengolahan	0,630921163	0,378770489	0,320264178	26624,84214	4863,863674	20962,29419	52451
4.	Listrik Gas dan Air Bersih	0,879171461	0,674181428	0,320264178	834,9287109	922,6622713	534,4090177	2292
5.	Bangunan	0,122233482	0,077542032	0,320264178	25598,39545	-19400,5384	3572,142946	9770
6.	Perdagangan, Hotel dan Restoran	0,448070472	0,3844185348	0,320264178	34465,87	6879,004635	6875,125367	48220
7.	Pengangkutan dan Komunikasi	0,01694625	0,512484404	0,320264178	22995,28821	13801,60447	-35579,8927	1217
8.	Keuangan, Persewaan dan Jasa Perusahaan	0,479073844	0,451840552	0,320264178	13154,21057	5404,236429	1118,553005	19677
9.	Jasa-jasa	0,277927446	0,31794289	0,320264178	44936,26676	-325,6998413	-5614,56691	38996

Sumber : Pendapatan Propinsi DIY dan Kabupaten Bantul, tahun 1993 – 2002 Di olah

## Hasil Analisis Location Quotient

Hasil Analisis Location Quotient Sektor Ekonomi Kabupaten Bantul  
Tahun 1993-2002

No	SEKTOR	TAHUN										
		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
1.	Pertanian	1,35	1,38	1,39	1,38	1,39	1,36	1,27	1,20	1,27	1,36	
2.	Pertambangan dan penggalan	0,96	0,96	0,00	0,97	0,09	0,90	0,95	0,98	1,09	1,14	
3.	Industri Pengolahan	0,94	0,94	0,94	0,98	1,02	1,01	1,05	1,15	1,14	1,13	
4.	Listrik, Gas dan Air minum	0,62	0,85	1,02	0,53	0,55	0,82	0,65	0,62	0,69	0,71	
5.	Bangunan	1,09	1,18	1,11	1,11	1,10	1,26	1,28	1,27	1,26	1,16	
6.	Perdagangan, Restoran dan Hotel	0,99	1,01	1,01	1,03	0,98	1,02	1,04	1,04	1,03	1,07	
7.	Pengangkutan Dan Komunikasi	0,88	0,85	0,84	0,83	0,85	0,73	0,74	0,68	0,62	0,61	
8.	Keuangan, Persewaan dan Jasa perusahaan	0,57	0,56	0,57	0,59	0,59	0,59	0,61	0,59	0,60	0,59	
9.	Jasa-jasa	0,98	0,97	1,01	0,96	0,95	0,95	0,96	0,98	0,99	0,97	

Sumber : Pendapatan Propinsi DIY dan Kabupaten Bantul, tahun 1993 – 2002 Di olah

Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Bantul Menurut Sektor  
Atas Dasar Harga Konstan 1993  
1993 – 2002  
(jutaan rupiah)

No	SEKTOR	TAHUN										
		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
1.	Pertanian	165.378	171.039	178.850	186.061	193.441	182.259	177.141	183.258	189.761	193.101	
2.	Pertambangan dan penggalan	9.919	10.621	111.65	11.529	11.915	9.423	9.847	10.086	11.186	11.768	
3.	Industri Pengolahan	83.134	98.086	102.909	116.489	121.759	116.072	122.463	129.639	130.669	135.585	
4.	Listrik, Gas dan Air minum	2.607	4.174	4.559	2.624	2.952	4.483	3.955	3.991	4.555	4.899	
5.	Bangunan	79.829	85.343	94.053	100.775	103.113	81.191	83.622	85.993	87.776	89.699	
6.	Perdagangan, Restoran dan Hotel	107.617	118.329	127.033	135.383	137.220	130.739	134.622	139.564	147.331	155.837	
7.	Pengangkutan Dan Komunikasi	71.801	73.825	77.660	81.609	85.696	68.846	69.602	69.996	71.152	73.018	
8.	Keuangan, Persewaan dan Jasa perusahaan	41.073	43.708	49.137	54.514	56.573	54.170	55.272	52.551	55.306	60.750	
9.	Jasa-jasa	140.310	152.405	167.007	173.723	179.790	161.828	164.254	170.370	174.234	179.306	

Sumber : PDRB, BPS Kabupaten Bantul berbagai edisi, tahun 1993 - 2002

Produk Domestik Regional Bruto Propinsi DIY Menurut Sektor  
Atas Dasar Harga Konstan 1993  
1993 - 2002  
(jutaan rupiah)

No	SEKTOR	TAHUN										
		1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	
1.	Pertanian	699.851	716.889	747.526	795.211	822.446	774.758	817.810	901.380	886.990	835.988	
2.	Pertambangan dan penggalian	59.270	64.045	67.714	69.960	71.548	60.251	60.476	60.555	60.917	61.018	
3.	Industri Pengolahan	511.439	601.917	635.002	694.724	701.976	659.816	682.440	664.115	677.486	705.157	
4.	Listrik, Gas dan Air minum	24.219	28.327	25.815	28.896	31.374	31.429	35.344	38.128	39.004	40.547	
5.	Bangunan	422.300	415.468	493.891	532.827	552.853	371.345	383.269	400.859	412.355	455.046	
6.	Perdagangan, Restoran dan Hotel	623561	676.167	733.368	767.939	828.299	741.795	761.008	791.621	846.634	863.124	
7.	Pengangkutan Dan Komunikasi	467.263	502.371	538.537	575.293	593.459	541.280	552.812	609.593	672.922	706.728	
8.	Keuangan, Persewaan dan Jasa perusahaan	415.609	444.862	499.920	544.356	567.462	527.472	531.007	524.512	543.471	603.398	
9.	Jasa-jasa	824.516	901.028	955.338	1.067.143	1.116.950	977.631	1.000.279	1.026.947	1.042.764	1.086.665	

Sumber : PDRB, BPS Propinsi DIY berbagai edisi, tahun 1993 - 2002

Perhitungan Analisa Shift- Share dengan microsoft excel

NO	TAHUN	PDRB YK	PDRB BTL	SEKTOR	1993.YK	2002.YK	1993.BTL	2002.BTL
1	1993	4.058.028	701.688	Pertanian	699.851	835.988	165378	193.101
2	1994	4.387.074	757.530	Pertambangan	59.270	61.018	9919	11.768
3	1995	4.737.111	812.373	Industri	511.439	705.157	83134	135.585
4	1996	5.106.349	865.707	Listrik	24.219	40.547	2607	4.899
5	1997	5.286.367	892.459	Bangunan	422.300	455.046	79929	89.699
6	1998	4.685.777	809.011	Perdagangan	623.561	863.124	107617	155.837
7	1999	4.824.445	820.611	Pengangkutan	467.263	706.728	71801	73.018
8	2000	5.017.709	845.718	Keuangan	415.609	603.398	41073	60.750
9	2001	5.182.544	871.970	Jasa-jasa	824.516	1.086.665	140310	179.306
10	2002	5.357.669	970.932					

NO	SEKTOR	m	rij	rin	Dij	Nij	Mij	Cij	Dij=Nij+Mij+cij
1	Pertanian	0,320264178	0,167634147	0,194522834	27.723	52.964,649159	-20794,851894	-4446,797265	27.723,000000
2	Pertamb.	0,320264178	0,186409920	0,029492155	1.849	3.176,700377	-2884,167696	1556,467319	1.849,000000
3	Industri	0,320264178	0,630921163	0,378770489	52.451	26.624,842139	4863,863674	20982,294188	52.451,000000
4	Listrik	0,320264178	0,879171461	0,674181428	2.292	834,928711	922,662271	534,409018	2.292,000000
5	Bangunan	0,320264178	0,122233482	0,077542032	9.770	25.598,385449	-19400,536395	3572,142946	9.770,000000
6	Perdag.	0,320264178	0,448070472	0,384185348	48.220	34.465,869998	6879,004635	6875,125367	48.220,000000
7	Pengangk	0,320264178	0,016949625	0,512484404	1.217	22.995,288214	13801,604467	-35579,892681	1.217,000000
8	Keuangan	0,320264178	0,479073844	0,451840552	19.677	13.154,210566	5404,236429	1118,553005	19.677,000000
9	Jasa-jasa	0,320264178	0,277927446	0,317942890	38.996	44.936,266756	-325,699841	-5614,566914	38.996,000000

Perhitungan Location Quotient

NO	SEKTOR DIY	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1	Pertanian	699.851	716.889	747.526	795.211	822.446	774.758	817.810	901.380	886.990	835.988
2	Pertamb. & Penggln	59.270	64.045	67.714	69.960	715.480	60.251	60.476	60.555	60.917	61.018
3	Industri Pengolahan	511.439	601.917	635.002	694.724	701.976	659.816	682.440	664.115	677.486	705.157
4	Listrik, Gas & Air mmn	24.219	28.327	25.815	28.896	31.374	31.429	35.344	38.128	39.004	40.547
5	Bangunan	422.300	415.468	493.891	532.827	552.853	371.345	383.269	400.859	412.355	455.046
6	Perdag. Htl&Restm	623.561	676.167	733.368	767.939	828.299	741.795	761.008	791.621	846.634	863.124
7	Pengkin&Korn	467.263	502.371	538.537	575.293	593.459	541.280	552.812	609.593	672.922	706.728
8	Keu. Perwsm&Jasa. Prrsh	415.609	444.862	499.920	544.293	567.462	527.472	531.007	524.512	543.471	603.398
9	Jasa-jasa	824.516	901.028	955.338	1.067.143	1.116.462	977.631	1.000.279	1.026.947	1.042.764	1.086.665
	TOTAL PDRB	4.058.028	4.387.074	4.737.111	5.106.349	5.286.367	4.585.777	4.824.445	5.017.709	5.182.544	5.357.669

NO	SEKTOR BANTUL	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1	Pertanian	163.378	171.039	178.850	186.061	193.441	182.259	177.141	183.528	189.761	193.101
2	Pertamb. & Penggln	9.919	10.621	11.165	11.529	11.915	9.423	9.847	10.086	11.186	11.768
3	Industri Pengolahan	83.134	98.086	102.909	116.489	121.759	116.072	122.463	129.639	130.669	135.585
4	Listrik, Gas & Air mmn	2.607	4.174	4.559	2.624	2.952	4.483	3.955	3.991	4.555	4.899
5	Bangunan	79.829	85.343	94.053	100.775	103.113	81.191	83.622	85.993	87.776	89.699
6	Perdag. Htl&Restis	107.617	118.379	127.033	135.383	137.220	130.739	134.622	139.564	147.331	155.837
7	Pengkin&Korn	71.801	73.825	77.660	81.609	85.696	68.846	69.602	69.996	71.152	73.018
8	Keu. Perwsm&Jasa. Prrsh	41.073	43.708	49.137	54.514	56.573	54.170	55.272	52.551	55.306	60.750
9	Jasa-jasa	140.310	152.405	167.007	173.723	179.790	161.828	164.254	170.370	174.234	179.306
	TOTAL PDRB	701.668	757.530	812.373	865.707	892.459	809.011	820.611	845.718	871.970	903.932

NO	SEKTOR	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
1	Pertanian	1.350116847	1.381714628	1.395149418	1.380106294	1.393189436	1.362542644	1.273434761	1.208020519	1.271539018	1.369066669
2	Pertamb. & Penggln	0.967868445	0.960406968	0.009614758	0.972033882	0.098642844	0.905841308	0.957262189	0.988209108	1.091384451	1.143101538
3	Industri Pengolahan	0.940087338	0.94372517	0.945009872	0.989036181	1.027419597	1.018900592	1.054995107	1.158169916	1.146340666	1.139635429
4	Listrik, Gas & Air Mfan	0.622541335	0.853349593	1.029806297	0.535630954	0.557333948	0.826162286	0.657871111	0.621037178	0.694097832	0.716124992
5	Bangunan	1.093258786	1.189612309	1.110451566	1.115593943	1.104772331	1.266360919	1.28270528	1.272774186	1.265161524	1.168348535
6	Perdag. Htl&Restis.	0.998125854	1.013473381	1.010072806	1.039865032	0.981294387	1.0208183	1.040008387	1.04601039	1.034284189	1.070132378
7	Pengkin&Korn	0.888694451	0.851047926	0.840891418	0.836736148	0.855340167	0.736698553	0.740208866	0.681260404	0.628440029	0.612375424
8	Keu. Perwsm&Jasa. Prrsh	0.571550817	0.56899801	0.573147241	0.590765147	0.590529315	0.594821441	0.611948619	0.594436479	0.604835577	0.596736406
9	Jasa-jasa	0.984176307	0.979571298	1.019379047	0.960227778	0.953873148	0.938751137	0.965194519	0.984294344	0.993089368	0.978000915