

BAB V

PENUTUP

5. 1. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian analisis hasil penelitian di Bab 4 tentang pergeseran sektor ekonomi di Provinsi Maluku Utara, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisis *Location Quotient* (LQ), sektor-sektor ekonomi yang mempunyai potensi untuk dikembangkan menjadi sektor basis di Provinsi Maluku Utara adalah sektor yang memiliki nilai $LQ > 1$ seperti sektor Pertanian, sektor Pertambangan dan Penggalian, sektor Pengadaan Air, sektor Perdagangan Besar dan Eceran, sektor Transportasi dan Pergudangan, sektor Administrasi Pemerintahan, sektor Jasa Pendidikan dan terakhir sektor Jasa Kesehatan. Hasil identifikasi menunjukkan bahwa upaya pemerintah sudah cukup baik, namun belum secara maksimal mengelola dan mengembangkan potensi yang dimiliki. Hal ini terkendala sarana dan prasarana yang belum memadai diakibatkan kendala pendanaan dan geografis.
2. Berdasarkan hasil analisis *Dynamic Location Quotient* (DLQ), sektor-sektor ekonomi yang mempunyai prospek untuk dikembangkan menjadi sektor basis di Provinsi Maluku Utara adalah sektor yang memiliki nilai $DLQ > 1$ seperti sektor Industri Pengolahan, sektor Pengadaan Listrik dan Gas, sektor Pengadaan Air, sektor Konstruksi, sektor Perdagangan Besar dan Eceran,

sektor Penyediaan Akomodasi, sektor Jasa Keuangan dan Asuransi, sektor *Real Estate* dan terakhir sektor Administrasi Pemerintahan.

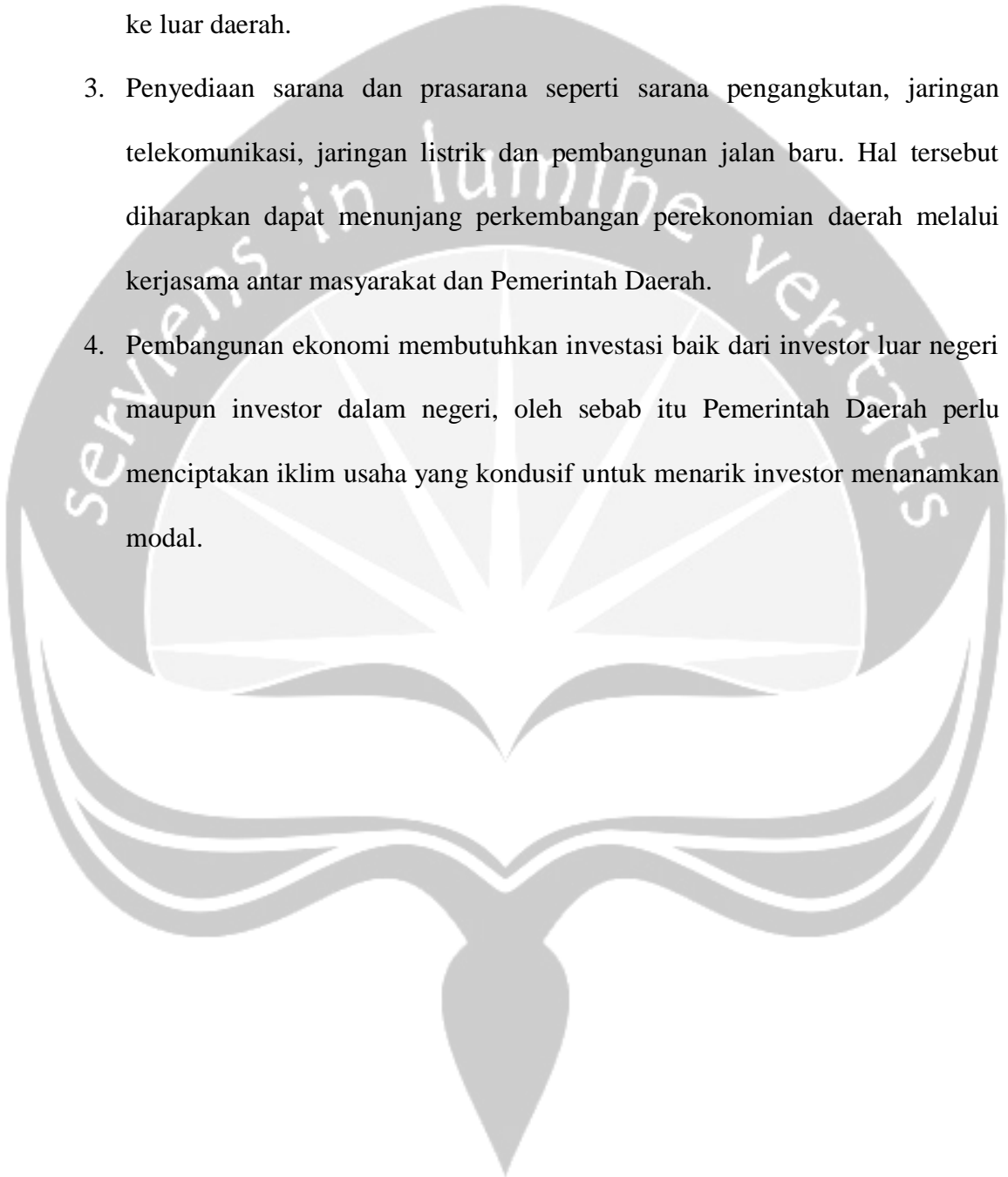
3. Berdasarkan hasil analisis *Shift-Share* (SS), dapat diketahui bahwa selama kurun waktu 2011-2016, PDRB Provinsi Maluku Utara mengalami kenaikan produktifitas perekonomian daerah sebesar Rp5553,86 miliar. Hal ini dapat dilihat dari nilai *Shift-Share* yang positif pada sebagian besar sektor ekonomi, kecuali sektor Pertambangan dan Penggalian yang mengalami penurunan (negatif) sebesar Rp-67,48miliar. Kenaikkan kinerja perekonomian daerah tersebut disumbangkan oleh 3 sektor ekonomi terbesar yaitu sektor Pertanian, Kehutanan dan Perikanan (Rp837,01 miliar), sektor Perdagangan Besar dan Eceran (Rp1489,20 miliar), dan sektor Administrasi Pemerintahan (Rp959,94 miliar).

5. 2.SARAN

1. Pemerintah perlu mengutamakan pembangunan sektor-sektor ekonomi yang potensial (basis) agar dapat memberikan dampak menguntungkan bagi sektor yang belum potensial untuk menjadi sektor potensial. Evaluasi dan pemetaan potensi perlu dilakukan untuk mengetahui permasalahan yang terjadi pada setiap sektor sehingga pemerintah dapat mengusahakan untuk meningkatkan peran setiap sektor dalam kebijakan yang tepat.
2. Peningkatan peran setiap sektor ini harus gencar dilakukan supaya sektor yang potensial di masa sekarang tetap menjadi sektor yang potensial di masa yang akan datang. Peningkatan peran dapat dilakukan dengan menyediakan

sarana dan prasarana pendukung dalam mendorong pemasaran produk-produk lokal dengan memperhatikan mutu produk tersebut sehingga dapat di ekspor ke luar daerah.

3. Penyediaan sarana dan prasarana seperti sarana pengangkutan, jaringan telekomunikasi, jaringan listrik dan pembangunan jalan baru. Hal tersebut diharapkan dapat menunjang perkembangan perekonomian daerah melalui kerjasama antar masyarakat dan Pemerintah Daerah.
4. Pembangunan ekonomi membutuhkan investasi baik dari investor luar negeri maupun investor dalam negeri, oleh sebab itu Pemerintah Daerah perlu menciptakan iklim usaha yang kondusif untuk menarik investor menanamkan modal.



DAFTAR PUSTAKA

- Adiatmojo, G. D. (2003). Pembangunan Berkelanjutan dengan Optimalisasi Pemanfaatan Sumber Daya Alam untuk Membangun Perekonomian dengan Basis Pertanian di Kabupaten Musi Banyuasin. *Jurnal IPB*, hal.15-16.
- Asryad, L. (1999). *Ekonomi Pembangunan. Edisi Keempat*. BPFE: Yogyakarta.
- Arsyad, L. (1999). *Pengantar Perencanaan Ekonomi Daerah (edisi kedua)*. BPFE: Yogyakarta.
- Arsyad, L. (2010). *Ekonomi Pembangunan*. UPP STIM YKPN: Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Maluku Utara (2015), Seri Analisis Pembangunan Wilayah Provinsi Maluku Utara 2015, diakses dari https://simreg.bappenas.go.id/documentPublikasiDokPub04.%20Analisis%20Provinsi%20Maluku%20Utara%202015_ok.pdf pada tanggal 18 Mei 2017.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Maluku Utara (2016), Produk Domestik Regional Bruto Provinsi Maluku Utara, diakses dari <https://malut.bps.go.id/> pada tanggal 18 Mei 2017.
- Badan Pusat Statistik (2016), Produk Domestik Bruto, diakses dari <https://www.bps.go.id/> pada tanggal 18 Mei 2017.
- Bappenas (2002), Panduan Pengguna SIMRENAS Situs Builder, diakses dari https://www.bappenas.go.id/files/3813/5230/1299/modul-isian-simrenas_20081122231253_947_0.pdf. pada tanggal 08 April 2017
- Bappenas (2014), Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Provinsi Maluku Utara, diakses dari <https://www.bappenas.go.id/id/data->

dan-informasi-utama/publikasi/rencana-pembangunan-dan-rencana-kerja-pemerintah/

Chohiri, A. N. (2009, September 3). Analisis Perubahan Struktur Ekonomi Dan Identifikasi Sektor Unggulan Di Kabupaten Cilacap Pada Masa Sebelum Dan Sesudah Otonomi Daerah. Universitas Sebelas Maret Surakarta: Surakarta, Indonesia.

Harsono, B. D. (2012). Analisis Sektor Basis Dan Pergeseran Struktur Perekonomian Kabupaten Sekadau. *Jurnal Ilmiah Magister Ekonomi*, hal.15.

Kamarudin. (2015). Analisis Potensi Sektor Ekonomi Kabupaten Jember. Jember, Jawa Timur, Indonesia, hal.16-32.

Kuncoro, M. (2004). *Metode Riset untuk Bisnis dan Ekonomi*. Erlangga: Jakarta.

Kusumaningrum, R. (2012). Analisis Perubahan Struktur Ekonomi dan Penentuan Sektor Unggulan di Provinsi Nusa Tenggara Barat pada Masa Sebelum dan Selama Otonomi Daerah. Skripsi, Universitas Sebelas Maret Yogyakarta, diakses dari <https://digilib.uns.ac.id/dokumen/download/> pada tanggal 23 Maret 2018

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

Nazipawati. (2007). Aplikasi Model *Static* dan *Dinamic Location Quotients* dan *Shift-Share* dalam Perencanaan Ekonomi Regional Studi Kasus Kabupaten

- Ogan Komerling Ulu (OKU) Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Ekonomi Regional*, Vol 2, No.2, hal. 81-86.
- Rudatin, B. 2003. Tesis. *Analisis Sektor Basis Dalam Rangka Pengembangan Pembangunan Wilayah, Studi Kasus Kabupaten di Jawa Tengah Tahun 1996-2001*. Program Pasca Sarjana. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Tarigan, R. (2004). *Ekonomi Regional: Teori dan Aplikasi, Edisi Revisi*. PT. Bumi Aksara: Jakarta.
- Tarigan, R. (2005). *Ekonomi Regional: Teori dan Aplikasi, Edisi Revisi*. PT. Bumi Aksara: Jakarta.
- Todaro, M. P. (2011). *Pembangunan Ekonomi, Edisi Kesebelas*. Erlangga: Jakarta.
- Tuandali, D. F., Daisy.S.M.Engka, & Wauran, P. C. (2017). Analisis Pergeseran Struktur Ekonomi dan Sektor Unggulan Kabupaten Halmahera Utara Provinsi Maluku Utara Periode 2010-2014. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, Volume 17 No. 01, hal. 87-99 .
- Widodo, T. (2006). *Perencanaan Pembangunan: Aplikasi Komputer*. UPP STIM YKPN: Jakarta.
- Yuwono, P. (2001). *Penentuan Sektor Unggulan Daerah Menghadapi Implementasi UU 22/ 1999 dan UU No. 25/1999*. Kritis, Vol : XII No.2, Yogyakarta.

LAMPIRAN 1

PDRB Rill 2010 Provinsi Maluku Utara Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011-2016 (Miliar Rupiah)

| Sektor-Sektor Ekonomi | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 4.105,56 | 4.371,36 | 4.525,96 | 4.662,50 | 4.740,32 | 4.942,57 |
| 2.Pertambangan dan Penggalian | 2.090,99 | 2.156,45 | 2.216,75 | 1.932,61 | 2.055,84 | 2.023,51 |
| 3.Industri Pengolahan | 870,30 | 898,59 | 956,81 | 1.054,45 | 1.095,65 | 1.261,48 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 10,45 | 11,45 | 11,92 | 15,59 | 19,23 | 23,35 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 13,70 | 14,59 | 15,34 | 17,36 | 18,57 | 19,64 |
| 6.Konstruksi | 960,75 | 1.095,66 | 1.138,21 | 1.207,31 | 1.329,88 | 1.436,45 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 2.427,24 | 2.665,91 | 3.007,52 | 3.376,04 | 3.659,17 | 3.916,44 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 850,86 | 916,32 | 975,36 | 1.067,68 | 1.148,02 | 1.249,70 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 70,13 | 73,75 | 77,29 | 84,95 | 87,96 | 99,13 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 612,05 | 663,36 | 724,47 | 813,15 | 887,36 | 964,10 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 417,45 | 474,42 | 514,82 | 538,71 | 594,64 | 671,58 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 18,58 | 19,92 | 20,86 | 22,30 | 23,93 | 25,86 |
| 13.Jasa Perusahaan | 52,59 | 56,06 | 61,17 | 65,11 | 68,59 | 73,73 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 2.493,65 | 2.633,16 | 2.824,25 | 3.125,16 | 3.338,64 | 3.453,59 |
| 15.Jasa Pendidikan | 558,76 | 590,26 | 616,37 | 659,32 | 706,71 | 745,99 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 321,06 | 342,59 | 378,26 | 413,52 | 439,77 | 466,90 |
| 17.Jasa lainnya | 128,34 | 136,24 | 143,38 | 153,00 | 166,75 | 182,30 |
| Total PDRB | 16.002,45 | 17.120,07 | 18.208,74 | 19.208,76 | 20.381,03 | 21.556,32 |

Sumber: Badan Pusat Statistik Povinsi Maluku Utara

LAMPIRAN 2

PDB Riil 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011-2016 (Miliar Rupiah)

| Sektor-Sektor Ekonomi | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 993.857,30 | 1.039.440,70 | 1.083.141,80 | 1.129.052,70 | 1.171.445,80 | 1.210.749,80 |
| 2.Pertambangan dan Penggalian | 748.956,30 | 771.561,60 | 791.054,40 | 794.489,50 | 767.327,20 | 774.593,10 |
| 3.Industri Pengolahan | 1.607.452,00 | 1.697.787,20 | 1.771.961,90 | 1.854.256,70 | 1.934.533,20 | 2.016.876,80 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 76.678,10 | 84.393,00 | 88.805,10 | 94.047,20 | 94.894,80 | 100.009,90 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 6.125,10 | 6.329,80 | 6.539,90 | 6.882,50 | 7.369,00 | 7.634,50 |
| 6.Konstruksi | 683.421,90 | 728.226,40 | 772.719,60 | 826.615,60 | 879.163,90 | 925.062,50 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 1.013.199,60 | 1.067.911,50 | 1.119.272,10 | 1.177.297,50 | 1.207.164,50 | 1.255.759,40 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 265.774,00 | 284.662,60 | 304.506,20 | 326.933,00 | 348.855,90 | 374.843,40 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 214.022,00 | 228.232,60 | 243.748,30 | 257.815,50 | 268.922,40 | 282.823,40 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 281.693,80 | 316.278,70 | 349.150,10 | 384.475,60 | 421.769,80 | 459.208,10 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 256.443,00 | 280.896,10 | 305.515,10 | 319.825,50 | 347.269,00 | 378.193,10 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 213.441,40 | 229.254,20 | 244.237,50 | 256.440,20 | 266.979,60 | 279.500,50 |
| 13.Jasa Perusahaan | 108.239,30 | 116.293,30 | 125.490,70 | 137.795,30 | 148.395,50 | 159.321,70 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 276.336,80 | 282.235,30 | 289.448,90 | 296.329,70 | 310.054,60 | 319.946,10 |
| 15.Jasa Pendidikan | 215.029,10 | 232.704,30 | 250.016,20 | 263.685,00 | 283.020,10 | 293.779,70 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 72.592,10 | 78.380,10 | 84.621,40 | 91.357,10 | 97.465,80 | 102.487,80 |
| 17.Jasa lainnya | 109.372,40 | 115.675,40 | 123.083,10 | 134.070,10 | 144.904,20 | 156.523,40 |
| Total PDRB | 7.287.635,30 | 7.727.083,40 | 8.156.497,80 | 8.564.866,60 | 8.982.517,10 | 9.434.632,30 |

Sumber: Badan Pusat Statistik

LAMPIRAN 3

Persentase Kontribusi PDRB Riil 2010 Provinsi Maluku Utara Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011-2016 (%)

| Sektor-Sektor Ekonomi | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 25,66 | 25,53 | 24,86 | 24,27 | 23,26 | 22,93 |
| 2.Pertambangan dan Penggalian | 13,07 | 12,60 | 12,17 | 10,06 | 10,09 | 9,39 |
| 3.Industri Pengolahan | 5,44 | 5,25 | 5,25 | 5,49 | 5,38 | 5,85 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,08 | 0,09 | 0,11 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 0,09 | 0,09 | 0,08 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| 6.Konstruksi | 6,00 | 6,40 | 6,25 | 6,29 | 6,53 | 6,66 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 15,17 | 15,57 | 16,52 | 17,58 | 17,95 | 18,17 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 5,32 | 5,35 | 5,36 | 5,56 | 5,63 | 5,80 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 0,44 | 0,43 | 0,42 | 0,44 | 0,43 | 0,46 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 3,82 | 3,87 | 3,98 | 4,23 | 4,35 | 4,47 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 2,61 | 2,77 | 2,83 | 2,80 | 2,92 | 3,12 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 0,12 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| 13.Jasa Perusahaan | 0,33 | 0,33 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 15,58 | 15,38 | 15,51 | 16,27 | 16,38 | 16,02 |
| 15.Jasa Pendidikan | 3,49 | 3,45 | 3,39 | 3,43 | 3,47 | 3,46 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 2,01 | 2,00 | 2,08 | 2,15 | 2,16 | 2,17 |
| 17.Jasa lainnya | 0,80 | 0,80 | 0,79 | 0,80 | 0,82 | 0,85 |
| Total PDRB | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Sumber : BPS Provinsi Maluku Utara

LAMPIRAN 4

Persentase Kontribusi PDB Riil 2010 Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011-2016 (%)

| Sektor-Sektor Ekonomi | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 13,64 | 13,45 | 13,28 | 13,18 | 13,04 | 12,82 |
| 2.Pertambangan dan Penggalian | 10,28 | 9,99 | 9,70 | 9,28 | 8,54 | 8,22 |
| 3.Industri Pengolahan | 22,06 | 21,97 | 21,72 | 21,65 | 21,54 | 21,39 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 1,05 | 1,09 | 1,09 | 1,10 | 1,06 | 1,06 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| 6.Konstruksi | 9,38 | 9,42 | 9,47 | 9,65 | 9,79 | 9,81 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 13,90 | 13,82 | 13,72 | 13,75 | 13,45 | 13,31 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 3,65 | 3,68 | 3,73 | 3,82 | 3,88 | 3,98 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 2,94 | 2,95 | 2,99 | 3,01 | 2,99 | 2,99 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 3,87 | 4,09 | 4,28 | 4,49 | 4,70 | 4,87 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 3,52 | 3,64 | 3,75 | 3,73 | 3,87 | 4,01 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 2,93 | 2,97 | 2,99 | 2,99 | 2,97 | 2,95 |
| 13.Jasa Perusahaan | 1,49 | 1,51 | 1,54 | 1,61 | 1,65 | 1,69 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 3,79 | 3,65 | 3,55 | 3,46 | 3,45 | 3,39 |
| 15.Jasa Pendidikan | 2,95 | 3,01 | 3,07 | 3,08 | 3,15 | 3,12 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 1,00 | 1,01 | 1,04 | 1,07 | 1,09 | 1,08 |
| 17.Jasa lainnya | 1,50 | 1,50 | 1,51 | 1,57 | 1,61 | 1,66 |
| Total PDB | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |

Sumber: BPS Pusat

LAMPIRAN 5

Persentase Laju Pertumbuhan PDRB Riil 2010 Provinsi Maluku Utara
Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011 - 2016 (%)

| Sektor-Sektor Ekonomi | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 4,29 | 6,47 | 3,54 | 3,02 | 1,67 | 4,27 |
| 2.Pertambangan dan Penggalian | 2,87 | 3,13 | 2,80 | -12,82 | 6,38 | -1,57 |
| 3.Industri Pengolahan | 2,35 | 3,25 | 6,48 | 10,20 | 3,91 | 15,14 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 9,59 | 9,51 | 4,15 | 30,73 | 23,39 | 21,41 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 6,20 | 6,43 | 5,18 | 13,19 | 6,93 | 5,78 |
| 6.Konstruksi | 10,55 | 14,04 | 3,88 | 6,07 | 10,15 | 8,01 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 7,72 | 9,83 | 12,81 | 12,25 | 8,39 | 7,03 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 5,50 | 7,69 | 6,44 | 9,47 | 7,52 | 8,86 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 7,40 | 5,15 | 4,80 | 9,92 | 3,54 | 12,70 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 9,10 | 8,38 | 9,21 | 12,24 | 9,13 | 8,65 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 35,61 | 13,65 | 8,51 | 4,64 | 10,38 | 12,94 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 8,46 | 7,24 | 4,69 | 6,92 | 7,31 | 8,05 |
| 13.Jasa Perusahaan | 6,64 | 6,60 | 9,12 | 6,45 | 5,34 | 7,49 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 9,85 | 5,59 | 7,26 | 10,65 | 6,83 | 3,44 |
| 15.Jasa Pendidikan | 7,64 | 5,64 | 4,42 | 6,97 | 7,19 | 5,56 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 7,23 | 6,70 | 10,41 | 9,32 | 6,35 | 6,17 |
| 17.Jasa lainnya | 3,62 | 6,16 | 5,24 | 6,71 | 8,99 | 9,33 |
| Total PDRB | 6,80 | 6,98 | 6,36 | 5,49 | 6,10 | 5,77 |

Sumber: BPS Provinsi Maluku Utara

LAMPIRAN 6

Persentase Laju Pertumbuhan PDB Riil 2010
Menurut Lapangan Usaha Tahun 2011 - 2016 (%)

| Sektor-Sektor Ekonomi | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 3,95 | 4,59 | 4,20 | 4,24 | 3,77 | 3,25 |
| 2.Pertambangan dan Penggalian | 4,29 | 3,02 | 2,53 | 0,43 | -3,42 | 1,06 |
| 3.Industri Pengolahan | 6,26 | 5,62 | 4,37 | 4,64 | 4,33 | 4,29 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 5,69 | 10,06 | 5,23 | 5,90 | 0,90 | 5,39 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 4,73 | 3,34 | 3,32 | 5,24 | 7,07 | 3,60 |
| 6.Konstruksi | 9,02 | 6,56 | 6,11 | 6,97 | 6,36 | 5,22 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 9,66 | 5,40 | 4,81 | 5,18 | 2,59 | 3,93 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 8,31 | 7,11 | 6,97 | 7,36 | 6,68 | 7,74 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 6,86 | 6,64 | 6,80 | 5,77 | 4,31 | 4,94 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 10,02 | 12,28 | 10,39 | 10,12 | 9,69 | 8,87 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 6,97 | 9,54 | 8,76 | 4,68 | 8,59 | 8,90 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 7,68 | 7,41 | 6,54 | 5,00 | 4,11 | 4,30 |
| 13.Jasa Perusahaan | 9,24 | 7,44 | 7,91 | 9,81 | 7,69 | 7,36 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 6,43 | 2,13 | 2,56 | 2,38 | 4,63 | 3,19 |
| 15.Jasa Pendidikan | 6,68 | 8,22 | 7,44 | 5,47 | 7,33 | 3,84 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 9,25 | 7,97 | 7,96 | 7,96 | 6,68 | 5,00 |
| 17.Jasa lainnya | 8,22 | 5,76 | 6,40 | 8,93 | 8,08 | 7,80 |
| Total PDB | 6,17 | 6,03 | 5,56 | 5,01 | 4,88 | 5,02 |

Sumber: BPS Pusat

LAMPIRAN 7

Hasil Penghitungan Analisis *Location Quotient* Provinsi Maluku Utara Menurut Data PDRB Tahun 2011-2016 ADHK 2010

| Sektor-Sektor Ekonomi | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | Rata-Rata |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 1,8813 | 1,8981 | 1,8718 | 1,8413 | 1,7834 | 1,7867 | 1,8438 |
| 2.Pertambangan dan Penggalian | 1,2714 | 1,2615 | 1,2553 | 1,0846 | 1,1808 | 1,1434 | 1,1995 |
| 3.Industri Pengolahan | 0,2466 | 0,2389 | 0,2419 | 0,2536 | 0,2496 | 0,2737 | 0,2507 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 0,0621 | 0,0612 | 0,0601 | 0,0739 | 0,0893 | 0,1022 | 0,0748 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 1,0189 | 1,0400 | 1,0507 | 1,1249 | 1,1105 | 1,1260 | 1,0785 |
| 6.Konstruksi | 0,6402 | 0,6791 | 0,6598 | 0,6512 | 0,6667 | 0,6796 | 0,6628 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 1,0910 | 1,1267 | 1,2036 | 1,2786 | 1,3359 | 1,3650 | 1,2335 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 1,4580 | 1,4529 | 1,4348 | 1,4561 | 1,4504 | 1,4592 | 1,4519 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 0,1492 | 0,1458 | 0,1420 | 0,1469 | 0,1442 | 0,1534 | 0,1469 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 0,9895 | 0,9467 | 0,9295 | 0,9430 | 0,9272 | 0,9189 | 0,9425 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 0,7413 | 0,7623 | 0,7548 | 0,7510 | 0,7547 | 0,7772 | 0,7569 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 0,0396 | 0,0392 | 0,0383 | 0,0388 | 0,0395 | 0,0405 | 0,0393 |
| 13.Jasa Perusahaan | 0,2213 | 0,2176 | 0,2183 | 0,2107 | 0,2037 | 0,2026 | 0,2124 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 4,1096 | 4,2109 | 4,3707 | 4,7024 | 4,7457 | 4,7244 | 4,4773 |
| 15.Jasa Pendidikan | 1,1834 | 1,1448 | 1,1043 | 1,1149 | 1,1005 | 1,1114 | 1,1266 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 2,0142 | 1,9728 | 2,0023 | 2,0182 | 1,9886 | 1,9939 | 1,9983 |
| 17.Jasa lainnya | 0,5344 | 0,5316 | 0,5218 | 0,5088 | 0,5072 | 0,5097 | 0,5189 |

Sumber: Hasil Penghitungan Analisis *Location Quotient*

LAMPIRAN 8

Hasil Penghitungan Analisis *Dynamic Location Quotient* Provinsi Maluku Utara
Menurut Data PDRB Tahun 2011-2016 ADHK 2010

| Sektor | gin | gn | Gi | G | $(1+gin)/(1+gn)$ | $(1+Gi)/(1+G)$ | $(1+gin)/(1+gn)/(1+Gi)/(1+G)^5$ | DLQ |
|--------|--------|--------|--------|---------|------------------|----------------|---------------------------------|--------|
| 1 | 0.0388 | 0.0625 | 0.0400 | 0.05445 | 0.9777 | 0.9863 | 0.9486 | 0,9570 |
| 2 | 0.0013 | 0.0625 | 0.0132 | 0.05445 | 0.9424 | 0.9609 | 0.8902 | 0,9076 |
| 3 | 0.0689 | 0.0625 | 0.0492 | 0.05445 | 1.0060 | 0.9950 | 1.0682 | 1,0565 |
| 4 | 0.1646 | 0.0625 | 0.0553 | 0.05445 | 1.0961 | 1.0008 | 1.7262 | 1,5761 |
| 5 | 0.0729 | 0.0625 | 0.0455 | 0.05445 | 1.0097 | 0.9915 | 1.1155 | 1,0954 |
| 6 | 0.0878 | 0.0625 | 0.0671 | 0.05445 | 1.0238 | 1.0120 | 1.0725 | 1,0601 |
| 7 | 0.0967 | 0.0625 | 0.0526 | 0.05445 | 1.0322 | 0.9983 | 1.2222 | 1,1820 |
| 8 | 0.0758 | 0.0625 | 0.0736 | 0.05445 | 1.0125 | 1.0182 | 0.9671 | 0,9725 |
| 9 | 0.0725 | 0.0625 | 0.0589 | 0.05445 | 1.0094 | 1.0042 | 1.0317 | 1,0264 |
| 10 | 0.0945 | 0.0625 | 0.1023 | 0.05445 | 1.0301 | 1.0454 | 0.9157 | 0,9292 |
| 11 | 0.1429 | 0.0625 | 0.0791 | 0.05445 | 1.0757 | 1.0233 | 1.3487 | 1,2831 |
| 12 | 0.0711 | 0.0625 | 0.0584 | 0.05445 | 1.0081 | 1.0037 | 1.0264 | 1,0219 |
| 13 | 0.0694 | 0.0625 | 0.0824 | 0.05445 | 1.0065 | 1.0265 | 0.8885 | 0,9062 |
| 14 | 0.0727 | 0.0625 | 0.0355 | 0.05445 | 1.0096 | 0.9821 | 1.1805 | 1,1483 |
| 15 | 0.0624 | 0.0625 | 0.0650 | 0.05445 | 0.9999 | 1.0100 | 0.9415 | 0,9510 |
| 16 | 0.0770 | 0.0625 | 0.0747 | 0.05445 | 1.0136 | 1.0192 | 0.9675 | 0,9729 |
| 17 | 0.0668 | 0.0625 | 0.0753 | 0.05445 | 1.0040 | 1.0198 | 0.9106 | 0,9249 |

Sumber: Hasil Penghitungan Analisis *Dynamic Location Quotient*

LAMPIRAN 9

Hasil Penghitungan Komponen-Komponen *Shift-Share* Provinsi Maluku Utara Menurut Data PDRB Tahun 2011-2016 ADHK 2010

| Sektor-Sektor Ekonomi | Ns | Pr | Dr | SS |
|---|---------|---------|---------|---------|
| 1.Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 1209,53 | -313,56 | -58,96 | 837,01 |
| 2.Pertambangan dan Penggalan | 616,02 | -544,45 | -139,05 | -67,48 |
| 3.Industri Pengolahan | 256,40 | -34,73 | 169,51 | 391,18 |
| 4.Pengadaan Listrik dan Gas | 3,08 | 0,10 | 9,72 | 12,90 |
| 5.Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 4,04 | -0,66 | 2,56 | 5,94 |
| 6.Konstruksi | 283,04 | 56,65 | 136,00 | 475,70 |
| 7.Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 715,08 | -134,00 | 908,12 | 1489,20 |
| 8.Transportasi dan Pergudangan | 250,67 | 98,51 | 49,66 | 398,84 |
| 9.Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 20,66 | 1,88 | 6,46 | 29,00 |
| 10.Informasi dan Komunikasi | 180,31 | 205,38 | -33,64 | 352,05 |
| 11.Jasa Keuangan dan Asuransi | 122,98 | 75,21 | 55,94 | 254,13 |
| 12. <i>Real Estate</i> | 5,47 | 0,28 | 1,53 | 7,28 |
| 13.Jasa Perusahaan | 15,49 | 9,33 | -3,68 | 21,14 |
| 14.Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 734,65 | -341,12 | 566,41 | 959,94 |
| 15.Jasa Pendidikan | 164,62 | 40,02 | -17,41 | 187,23 |
| 16.Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 94,59 | 37,64 | 13,62 | 145,84 |
| 17.Jasa lainnya | 37,81 | 17,52 | -1,37 | 53,96 |
| Total | 4714,46 | -826,02 | 1665,42 | 5553,86 |

Sumber: Hasil Penghitungan *Shift-Share*

Keterangan : Ns = *National Share*; Pr = *Proportional Shift*; Dr = *Differential Shift*; SS = *Shift-Share*