

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
KATA PENGANTAR	i
INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan Penelitian	10
1.3. Tujuan Penelitian	12
1.4. Manfaat Penelitian	13
1.5. Batasan Penelitian	13
1.6. Keaslian Penelitian	14
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 19
2.1. Kesenjangan Antar Wilayah	20
2.2. Pusat Pertumbuhan	22
2.2.1. Teori Kutub Pertumbuhan (<i>Growth Poles Theory</i>)	24
2.2.2. Konsep Dampak Tetesan ke Bawah dan Dampak Pengurasan (<i>Trickling Down Effect and Backwash Effect</i>)	25
2.2.3. Teori Daerah Inti dan Pinggiran (<i>Core and Periphery Region</i>)	26
2.2.4. Teori Basis Perkotaan (<i>Urban Base Theory</i>)	27
2.2.5. Teori Simpul Jasa Distribusi	28
2.3. <i>Multiplier Effect</i>	31
2.3.1. Pendekatan Ekonomi Basis	32
2.3.2. Pendekatan Ekonomi Basis-Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ)	35
2.3.3. Analisis Input-Output (I-O)	37
2.4. Pertumbuhan Wilayah	41
2.5. Tinjauan Tentang Pelabuhan	44
2.5.1. Pengertian, Jenis, dan Peran Pelabuhan	44
2.5.2. Penyelenggaraan Kegiatan di Pelabuhan	47
2.6. Landasan Teori	49
2.7. Kerangka Pemikiran	52
 BAB III METODE PENELITIAN	 54
3.1. Pendekatan Penelitian	54
3.2. Variabel Penelitian	59
3.3. Teknik Pengumpulan Data dan Kebutuhan Data/Informasi	60

3.3.1.	Pengumpulan Data Primer	60
3.3.2.	Pengumpulan Data Sekunder	65
3.4.	Metode Analisis Data	66
3.4.1.	Analisis Kualitatif	67
3.4.2.	Analisis Kuantitatif	68
3.4.3.	Tahapan Analisis Data	71
3.5.	Triangulasi	72
3.6.	Lokasi Penelitian	73
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH		76
4.1.	Gambaran Umum Provinsi Riau	76
4.1.1.	Profil Wilayah	76
4.1.2.	Profil Kependudukan dan Ketenagakerjaan	81
4.1.3.	Profil Ekonomi	90
4.2.	Kondisi Masyarakat di Sekitar Pelabuhan Dumai	99
BAB V TINJAUAN TENTANG PELABUHAN DUMAI		108
5.1.	Sejarah Pelabuhan Dumai	108
5.2.	Gambaran Umum Pelabuhan Dumai	110
5.2.1.	Letak dan Potensi Pelabuhan Dumai	110
5.2.2.	Kegiatan di Pelabuhan Dumai	112
5.2.3.	Kondisi Pelabuhan Dumai Saat Ini	118
5.3.	Kebijakan Pemerintah Terkait Pelabuhan Dumai	122
5.3.1.	Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) 2015-2019	122
5.3.2.	Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Provinsi Riau Tahun 2014-2019	126
5.3.3.	Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Kota Dumai Tahun 2011-2015 dan Draft Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Dumai Tahun 2014-2034	128
BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN		132
6.1.	Identifikasi <i>Hinterland</i> Kawasan Pelabuhan Dumai	132
6.1.1.	Pemetaan Aliran Barang Masuk ke Pelabuhan Dumai	133
6.1.2.	Pemetaan Aliran Barang Keluar dari Pelabuhan Dumai	137
6.1.3.	Hasil Identifikasi <i>Hinterland</i> Kawasan Pelabuhan Dumai	140
6.2.	Identifikasi <i>Multiplier Effect</i> Kawasan Pelabuhan Dumai	141
6.2.1.	<i>Multiplier Effect</i> dari Aktivitas Bongkar-Muat di Pelabuhan Dumai.....	142
6.2.2.	<i>Multiplier Effect</i> dari Kegiatan Industri Pengolahan CPO di Kawasan Pelabuhan Dumai	148
6.2.3.	Hasil Identifikasi <i>Multiplier Effect</i> Kawasan Pelabuhan Dumai ...	157
6.3.	Identifikasi <i>Multiplier Effect</i> yang Ditimbulkan Pada Masing-masing <i>Hinterland</i> Kawasan Pelabuhan Dumai	158
6.3.1.	Tata Niaga Minyak Sawit dan Minyak RBD	159
6.3.2.	Tata Niaga Pupuk Curah	162

6.4.	Pengukuran <i>Multiplier Effect</i> Kawasan Pelabuhan Dumai	167
6.4.1.	Besar Efek Penggandaan Output dan Efek Penggandaan Tenaga Kerja	167
6.4.2.	Hubungan antara Efek Penggandaan Output dengan Pertumbuhan Ekonomi Sektor yang Dipengaruhi	174
6.4.3.	Hubungan antara Efek Penggandaan Tenaga Kerja dengan Tingkat Pengangguran dan Tingkat Pendapatan	179
6.5.	Pengukuran Tingkat Kesenjangan Antar Wilayah <i>Hinterland</i>	188
6.6.	Temuan Penelitian	189
BAB VII KESIMPILAN DAN SARAN		198
7.1.	Kesimpulan	199
7.2.	Rekomendasi	200
DAFTAR PUSTAKA		xii

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Ekspor Indonesia Menurut Moda Transportasi Tahun 2014	4
Tabel 1.2	Sepuluh Pelabuhan Laut di Indonesia Dengan Nilai Ekspor Tertinggi Tahun 2014	5
Tabel 1.3	Peningkatan Pendapatan Pelabuhan Dumai dan Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Riau	8
Tabel 1.4	Penelitian-penelitian Sebelumnya tentang Keterkaitan antara Pusat Pertumbuhan dengan <i>Hinterland</i> dan <i>Multiplier Effect</i>	16
Tabel 2.1	Perbandingan Teori Simpul Jasa Distribusi Poernomosidi Hadjisarosa dan Rahardjo Adisasmita	29
Tabel 2.2	Landasan Teori, Variabel dan Indikator Penelitian	51
Tabel 3.1	Karakteristik Metode Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi	56
Tabel 3.2	Variabel Penelitian, Indikator Penelitian dan Sumber Data	59
Tabel 3.3	Narasumber Penelitian	63
Tabel 3.4	Informasi yang Dibutuhkan Peneliti	64
Tabel 3.5	Jenis Data Sekunder dan Sumber Data Sekunder	66
Tabel 3.6	Pelabuhan di Provinsi Riau Menurut Status Pengusahaan dan Pelayanan Pelayaran	80
Tabel 4.1	Nama Kabupaten/Kota, Ibukota Kabupaten/Kota, Luas Wilayah Kabupaten/Kota dan Jarak Ibukota Kabupaten/Kota ke Ibukota Provinsi Riau	77
Tabel 4.2	Ketinggian Ibukota Kabupaten/Kota dari Permukaan Laut	81
Tabel 4.3	Analisa Daya Dukung Demografis Kabupaten/Kota se-Provinsi Riau Tahun 2015	89
Tabel 4.4	Analisa Daya Dukung Demografis Kota Dumai Tahun 2015	107
Tabel 5.1	Arus Bongkar-Muat Barang di Pelabuhan Dumai Menurut Komoditi Ekspor Tahun 2010-2014	113
Tabel 5.2	Arus Bongkar-Muat Barang di Pelabuhan Dumai Menurut Komoditi Impor Tahun 2010-2014	114
Tabel 5.3	Arus Bongkar-Muat Barang di Pelabuhan Dumai Menurut Komoditi Bongkar Antar Pulau Tahun 2010-2014.....	115
Tabel 5.4	Arus Bongkar-Muat Barang di Pelabuhan Dumai Menurut Komoditi Muat Antar Pulau Tahun 2010-2014.....	116
Tabel 5.5	Realisasi Trafik Keberangkatan dan Kedatangan Penumpang di Pelabuhan Dumai Tahun 2010-2013	117
Tabel 5.6	Elevasi Muka Air Kolam Pelabuhan Dumai	119
Tabel 5.7	Fasilitas Dermaga	120
Tabel 5.8	Fasilitas Gudang dan Lapangan Penumpukan	120
Tabel 5.9	Fasilitas Alat Apung	121
Tabel 5.10	Peralatan Bongkar Muat	121
Tabel 6.1	Lima Komoditi Utama Muat di Pelabuhan Dumai	133
Tabel 6.2	Arus Pergerakan CPO di Provinsi Riau Tahun 2014.....	135
Tabel 6.3	Lima Komoditi Utama Bongkar Pelabuhan Dumai.....	137

Tabel 6.4	Jumlah Pabrik Pengolahan Kelapa Sawit, Tenaga Kerja, Rata-rata Upah/Gaji per Tenaga Kerja, dan Produktifitas per Tenaga Kerja di Provinsi Riau.....	152
Tabel 6.5	<i>Multiplier Effect</i> Kawasan Pelabuhan Dumai Pada Masing-masing Kabupaten/Kota di Provinsi Riau	166
Tabel 6.6	Nilai <i>Location Quotient</i> (LQ) Output Tahun 2011-2014	170
Tabel 6.7	Nilai <i>Location Quotient</i> (LQ) Tenaga Kerja Tahun 2011-2014	172
Tabel 6.8	Besar Efek Penggandaan Output dan Tenaga Kerja Kawasan Pelabuhan Dumai terhadap Wilayah <i>Hinterland</i> di Provinsi Riau Tahun 2011-2014	173
Tabel 6.9	Hubungan antara Peningkatan Efek Penggandaan Output dengan Pertumbuhan Sektor yang Dipengaruhi	176
Tabel 6.10	Jumlah Penduduk Yang Bekerja Pada Sub Sektor Tanaman Perkebunan – Kelapa Sawit di Provinsi Riau Tahun 2011-2014....	180
Tabel 6.11	Ringkasan Temuan	193

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Peta Koridor Ekonomi Indonesia	3
Gambar 1.2	Nilai Ekspor Pelabuhan Utama di Sumatera Tahun 2011-2014.....	5
Gambar 1.3	Perkembangan Kegiatan Bongkar-Muat Barang di Pelabuhan Dumai	7
Gambar 1.4	Tingkat Pengangguran Terbuka Provinsi Riau.....	9
Gambar 2.1.	Ilustrasi Tabel I-O (3 Sektor)	38
Gambar 2.2	Kerangka Pemikiran Penelitian	53
Gambar 3.1	Lokasi Penelitian	74
Gambar 4.1.	Peta Administrasi Provinsi Riau	76
Gambar 4.2	Luas Wilayah Kabupaten/Kota di Provinsi Riau	77
Gambar 4.3	Jarak Ibukota Kabupaten/Kota Terhadap Ibukota Prov. Riau	78
Gambar 4.4	Penggunaan Lahan di Provinsi Riau	78
Gambar 4.5	Daerah Rawan Banjir dan Genangan Air di Provinsi Riau	80
Gambar 4.6	Komposisi Penduduk Provinsi Riau Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2015	83
Gambar 4.7	Distribusi Penduduk Provinsi Riau Tahun 2015	84
Gambar 4.8	Struktur Penduduk Provinsi Riau Tahun 2015.....	85
Gambar 4.9	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (%) dan Tingkat Pengangguran Terbuka (%) Tahun 2011-2015 Provinsi Riau dan Nasional	87
Gambar 4.10	Penduduk Miskin Provinsi Riau dan Nasional Tahun 2011-2015 (%)	88
Gambar 4.11	Persentase Penduduk Berumur 15 Tahun Ke Atas Yang Bekerja Berdasarkan Lapangan Usaha	88
Gambar 4.12	Kontribusi PDRB Provinsi Riau Terhadap PDB Th. 2011-2015	90
Gambar 4.13	Kontribusi PDRB Provinsi-provinsi di Pulau Sumatera Terhadap PDB Th. 2011-2015	91
Gambar 4.14	PDRB Perkapita Provinsi-provinsi di Pulau Sumatera Tahun 2015	92
Gambar 4.15	Pergeseran Struktur Ekonomi Provinsi Riau Tahun 2011-2015 ...	93
Gambar 4.16	Struktur Perekonomian Provinsi Riau Tahun 2011-2015	94
Gambar 4.17	Struktur Perekonomian Provinsi Riau Tahun 2015 (Persen)	95
Gambar 4.18	Kontribusi Kabupaten/Kota dalam Pembentukan Ekonomi Provinsi Riau Tahun 2015 (persen)	96
Gambar 4.19	Laju Pertumbuhan Ekonomi Provinsi Riau Tahun 2012-2015	98
Gambar 4.20	Laju Pertumbuhan Ekonomi Rata-rata Provinsi Riau Th. 2011-2015	98
Gambar 4.21	Posisi Pelabuhan Dumai terhadap Kota Dumai.....	100
Gambar 4.22	Distribusi Penduduk Kota Dumai Tahun 2015	102
Gambar 4.23	Struktur Penduduk Kota Dumai Tahun 2015	103
Gambar 4.24	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja (%) dan Tingkat Pengangguran Terbuka (%) Tahun 2011-2015 Kota Dumai dan Provinsi Riau	105

Gambar 4.25	Penduduk Miskin Kota Dumai dan Provinsi Riau Tahun 2011-2015 (%)	106
Gambar 4.26	Persentase Penduduk Berumur 15 Tahun Ke Atas Yang Bekerja Berdasarkan Lapangan Usaha	106
Gambar 5.1	Potret Pelabuhan Dumai Dahulu dan Sekarang	109
Gambar 5.2	Posisi Pelabuhan Dumai di Selat Malaka	110
Gambar 5.3	Perkembangan Kuantitas Bongkar-Muat di Pelabuhan Dumai ...	116
Gambar 5.4	Alur Pelayaran Pelabuhan Dumai	118
Gambar 5.5	Peta Lokasi Pusat-Pusat Pertumbuhan Wilayah Sumatera	123
Gambar 5.6	Peta Lokasi Prioritas Pengembangan Kawasan Perkotaan dan Perdesaan Wilayah Sumatera	124
Gambar 5.7	Peta Sebaran Lokasi Prioritas Kawasan Perbatasan Wilayah Sumatera	124
Gambar 5.8	Kegiatan Strategis Infrastruktur Jangka Menengah Nasional Provinsi Riau 2015-2019	125
Gambar 5.9	Peta Rencana Pola Ruang Draft RTRW Kota Dumai 2014-2034	128
Gambar 5.10	Peta Penetapan Kawasan Strategis Kota Pada Draft RTRW Kota Dumai 2014-2034	129
Gambar 6.1	Jalur Pengangkutan CPO ke Pelabuhan Dumai.....	136
Gambar 6.2	Jalur Pengangkutan Pupuk dari Pelabuhan Dumai.....	139
Gambar 6.3	Perkembangan Ekspor CPO & Olein dan Impor Pupuk Curah Melalui Pelabuhan Dumai Tahun 2010-2014 (Ton)	142
Gambar 6.4	Perkembangan Ekspor dan Impor Melalui Pelabuhan Dumai Tahun 2010-2014 (Ton)	143
Gambar 6.5	Perkembangan Luas Pergudangan di Kota Dumai Tahun 2006-2014	147
Gambar 6.6	Lokasi Industri Pengolahan CPO di Provinsi Riau	149
Gambar 6.7	Perkembangan Luas Lahan Terbangun di Kawasan Pelabuhan Dumai	150
Gambar 6.8	Perkembangan Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Provinsi Riau (Ha)	153
Gambar 6.9	Luas Perkebunan Kelapa Sawit di Provinsi Riau Tahun 2011-2014	154
Gambar 6.10	Penambahan Luas Areal Perkebunan Kelapa Sawit Kabupaten/Kota di Provinsi Riau Tahun 2011-2014	155
Gambar 6.11	Peta Sebaran Perkebunan Kelapa Sawit di Provinsi Riau Tahun 2014	156
Gambar 6.12	Aliran Tata Niaga Minyak Sawit dan Minyak RBD	159
Gambar 6.13	Aliran Tata Niaga Pupuk Curah	163
Gambar 6.14	Perbandingan Antara Pertumbuhan Output dengan Pertumbuhan Produk Ekspor pada Sektor 1, Sektor 3, Sektor 4, Sektor 7, Sektor 8, dan Sektor 11	178
Gambar 6.15	Perbandingan Jumlah Petani Kelapa Sawit Terhadap Petani Lainnya di Provinsi Riau Tahun 2011-2014	181

Gambar 6.16	Jumlah Tenaga Kerja PKS dan Total Tenaga Kerja Industri Berskala Besar dan Sedang di Provinsi Riau Tahun 2011-2014..	182
Gambar 6.17	Perkembangan Tingkat Pengangguran Terbuka (%) <i>Hinterland</i> Kawasan Pelabuhan Dumai 2011-2014	183
Gambar 6.18	Penduduk Provinsi Riau Berumur 15 tahun ke atas yang Bekerja Menurut Jenis Pekerjaan Utama Pada Sektor Industri Pengolahan Tahun 2014 (%)	185
Gambar 6.19	Perkembangan NTP Sub Sektor Tanaman Perkebunan Rakyat Provinsi Riau Tahun 2011-2014	185
Gambar 6.20	Penduduk Provinsi Riau Berumur 15 tahun ke atas yang Bekerja Menurut Pendidikan tertinggi yang Ditamatkan Pada Sektor Pertanian dan Industri Pengolahan Tahun 2014	186
Gambar 6.21	Kesenjangan Antar Wilayah <i>Hinterland</i> Kawasan Pelabuhan Dumai di Provinsi Riau Berdasarkan Indeks Williamson	188