DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR ..... **i**
DAFTAR ISI ..... **iii**
DAFTAR GAMBAR ..... **vi**
DAFTAR TABEL ..... **viii**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **x**

BAB I PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Identifikasi Masalah 2
1.3 Rumusan Masalah 3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian 3
1.4.1 Tujuan 3
1.4.2 Manfaat 4
1.5 Ruang Lingkup Penelitian 4
1.5.1 Ruang Lingkup Materi 4
1.5.2 Ruang Lingkup Wilayah 5
1.6 Kerangka Pemikiran 7
1.7 Sistematika Pembahasan 8

BAB II TINJAUAN PUSTAKA **9**
2.1 Perbatasan 9
2.1.1 Pengertian Perbatasan 9
2.1.2 Karakteristik Kawasan Perbatasan 9
2.1.3 Tipologi Kawasan Perbatasan 11
2.1.4 Potensi Kawasan Perbatasan 12
2.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Wilayah 13
2.3 Kesenjangan Wilayah 14
2.3.1 Pengertian Kesenjangan Wilayah 14
2.3.2 Faktor Penyebab Kesenjangan Wilayah 14
2.4 Permasalahan Kawasan perbatasan 15
2.5 Kebijakan Dan Strategi Umum Pengembangan Kawasan Perbatasan 17

2.5.1 Kebijakan umum 17
2.5.2 Strategi Umum 18
2.6 Tinjauan Analisis 19
2.6.1 Analisis LQ 19
2.6.2 Analisis Growth Share 20
2.7 Studi terdahulu 22

BAB III METODE PENELITIAN 25
3.1 Diagram Alir Penelitian 25
3.2 Variabel Penelitian 26
3.3 Populasi dan Sampling 28
3.4 Jenis dan Sumber Data 29
3.4.1 Data Primer 29
3.4.2 Data Sekunder 30
3.5 Metode Pengumpulan Data 30
3.5.1 Survei Primer 30
3.5.2 Survei Sekunder 31
3.6 Metode Analisis Data 31
3.6.1 Analisis Deskriptif 31
3.6.2 Analisis Evaluatif 32
3.6.3 Analisis Komoditas Unggulan 34
3.6.3.1 Analisis Location Quotient (LQ) 34
3.6.3.2 Analisis Growth Share 35
3.6.4 Analisis Kesenjangan 35

BAB IV PEMBAHASAN 39
4.1 Gambaran Umum Wilayah Studi 39
4.1.1 Gambaran Umum Kabupaten Malinau 39
4.1.2 Gambaran Umum Kawasan perbatasan 41
4.1.2.1 Administrasi dan Letak Geografis 41
4.1.2.2 Topografi 42
4.1.2.3 Iklim 42
4.1.2.4 Kependudukan 44
4.1.2.5 Kondisi Fasilitas Sarana dan Prasarana 49

4.1.2.6 Sosial Masyarakat di Kawasan perbatasan 72
4.2 Kondisi Perekonomian di Kabupaten Malinau 76
4.2.1 PDRB (Pendapatan Domestik Regional Bruto) 76
4.2.2 Kondisi Perekonomian Kawasan Perbatasan 78
4.2.2.1 Sumber Daya Alam 79
4.2.2.2 Sektor Peternakan 83
4.3 Analisis Deskriptif 84
4.3.1 Tata Guna Lahan 84
4.3.2 Pergerakan Kegiatan Penduduk 87
4.4 Analisis Sektor Unggulan 98
4.4.1 Analisis LQ 98
4.4.1.1 Sumber Daya Alam 98
4.4.1.2 Sektor Peternakan 100
4.4.2 Analisis Growth Share 106
4.4.2.1 Sumber Daya Alam 106
4.4.2.2 Sektor Peternakan 108
4.5 Analisis Kesenjangan Wilayah 116
4.6 Analisis Akar Masalah 118
4.7 Rekomendasi Pengembangan 120
4.7.1 Rekomendasi Pengembangan Sarana dan Prasarana 120
4.7.2 Rekomendasi Pengembangan Jaringan Infrastruktur 120
4.7.3 Rekomendasi Pengembangan Sumber Daya Manusia 121
4.7.4 Rekomendasi Pengembangan Komoditas Unggulan 121
4.7.5 Rekomendasi Pengembangan Keamanan 122

BAB V PENUTUP 123
5.1 Kesimpulan 123
5.2 Saran 124

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. 1 Wilayah Studi.....6
Gambar 1. 2 Gambar Kerangka Pemikiran.....7
Gambar 3. 1 Gambar Diagram Alir Penelitian 25
Gambar 3. 2 Gambar Kerangka Analisis 36
Gambar 4. 1 Peta Orientasi Kabupaten Malinau Terhadap Provinsi Kalimantan Timur 40
Gambar 4. 2 Persentase Luas Wilayah Kawasan perbatasan Tahun 2012 42
Gambar 4. 3 Peta Orientasi Kawasan perbatasan Terhadap Kabupaten Malinau 43
Gambar 4. 4 Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin Tahun 2012 44
Gambar 4. 5 Jumlah Penduduk Kawasan perbatasan Menurut Umur Tahun 2012.....45
Gambar 4. 6 Jumlah Penduduk Kawasan perbatasan Menurut 46
Gambar 4. 7 Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian Tahun 2012 47
Gambar 4. 8 Peta Persebaran Penduduk Menurut Jenis Kelamin, Luas dan Kepadatan di Kawasan perbatasan.....48
Gambar 4. 9 (a) Kondisi SD Negeri 1 di Kecamatan Kayan Hulu (b) Tenaga Pengajar yang terdapat di SD Negeri 1 Kecamatan Hulu.....49
Gambar 4. 10 Salah Satu Sekolah Menengah Pertama.....51
Gambar 4. 11 Kondisi Sekolah Menengah Atas di Kecamatan Pujungan.....52
Gambar 4. 12 Peta Persebaran Sarana Pendidikan Sekolah Dasar (SD) di Kawasan perbatasan 54
Gambar 4. 13 Peta Persebaran Sarana Pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kawasan perbatasan.....55
Gambar 4. 14 Peta Persebaran Sarana Pendidikan Sekolah Menengah Atas (SMA) di Kawasan perbatasan.....56
Gambar 4. 15 Beberapa Produk Buatan Malaysia yang Paling Sering Dikonsumsi Masyarakat Perbatasan 58
Gambar 4. 16 (a,b) Sarana Pasar yang terdapat di Kawasan Perbatasan.....59
Gambar 4. 17 Puskesmas yang Berada di Kawasan perbatasan.....60
Gambar 4. 18 (a,b) Balai desa di Kecamatan Kayan Hilir 61
Gambar 4. 19 Sarana Angkutan yang Terdapat di Kawasan perbatasan 63
Gambar 4. 20 Sarana Angkutan Pesawat Terbang yang Berada 64

Gambar 4. 21 Prasarana Telekomunikasi berupa BTS 64
Gambar 4. 22 Prasarana Lampu Penerangan Jalan dengan Menggunakan Panel Surya di Kecamatan Pujungan Kawasan Perbatasan Kabupaten Malinau.....65
Gambar 4. 23 Persentase Penggunaan Sumber Air Bersih.....66
Gambar 4. 24 (a) Kondisi Jaringan Jalan Menuju Kecamatan Kayan Hulu (b) Kondisi Jaringan Jalan Menuju Kecamatan Pujungan 70
Gambar 4. 25 (a,b) Kondisi Jaringan jalan yang menghubungkan.....70
Gambar 4. 26 Peta Kondisi Jalan di Kawasan perbatasan.....71
Gambar 4. 27 (a) Kondisi Pos Pemeriksaan Perbatasan di Kecamatan Kayan Hulu (b) Kondisi Pos Pemeriksaan Perbatasan di Kecamatan Pujungan yang dijaga oleh anggota TNI 72
Gambar 4. 28 Masyarakat Dayak yang Berada di Perbatasan.....73
Gambar 4. 29 Lahan Hasil Buka Tutup Hutan yang Dipergunakan Sebagai 74
Gambar 4. 30 Hubungan Hutan dengan Masyarakat Perbatasan.....75
Gambar 4. 31 (a) Lokasi Pabrik Industri Pertambangan Batubara (b) Aktivitas Pengangkutan Batubara yang Berada di Kabupaten Malinau 78
Gambar 4. 32 Jumlah Produksi Tanaman Pangan di Kawasan 80
Gambar 4. 33 Jumlah Produksi Tanaman Perkebunan.....81
Gambar 4. 34 Jumlah Produksi Sayur-Sayuran.....82
Gambar 4. 35 Jumlah Produksi Buah-buahan 83
Gambar 4. 36 Produksi Peternakan di Kawasan Perbatasan Tahun 2012 84
Gambar 4. 37 Peta Guna Lahan di Kawasan Perbatasan Kabupaten Malinau 86
Gambar 4. 38 Peta Sistem Pergerakan Zona Internal Antar Kecamatan pada 95
Gambar 4. 39 Peta Sistem Pergerakan Ekternal Zona Indonesia Keluar Kecamatan dan Kabupaten pada Kawasan Perbatasan.....96
Gambar 4. 40 Peta Sistem Pergerakan Ekternal Zona Malaysia pada Kawasan Perbatasan 97
Gambar 4. 41 Peta Potensi Sektor Pertanian di Kawasan Perbatasan 101
Gambar 4. 42 Peta Potensi Sektor Perkebunan di Kawasan Perbatasan 102
Gambar 4. 43 Peta Potensi Sektor Sayur-sayuran di Kawasan perbatasan 103
Gambar 4. 44 Peta Potensi Sektor Buah-Buahan di Kawasan Perbatasan 104
Gambar 4. 45 Peta Potensi Sektor Peternakan di Kawasan Perbatasan.....105
Gambar 4. 46 Akar Masalah Kawasan Perbatasan Kabupaten Malinau 119

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 2. 1 Karakteristik dan Indikator Kawasan Perbatasan 10
Tabel 2. 2 Studi Terdahulu 23
Tabel 3. 1 Variabel Penelitian.....27
Tabel 3. 2 Jumlah Masyarakat yang tinggal di Kawasan perbatasan 28
Tabel 3. 3 Jumlah Sampel Tiap Kecamatan 29
Tabel 3. 4 Intansi dan data yang dibutuhkan 31
Tabel 3. 5 Standar Jumlah Penduduk Minimal Untuk Fasilitas 32
Tabel 3. 6 Parameter Tingkat Pelayanan Jaringan Listrik 34
Tabel 3. 7 Parameter Tingkat Pelayanan Jaringan Air Bersih 34
Tabel 3. 8 Desain Survei 37
Tabel 4. 1 Luas Wilayah, Jumlah Desa Dan Jarak Ibukota Kawasan perbatasan Menuju Ibukota Kabupaten 41
Tabel 4. 2 Jumlah Penduduk Kawasan perbatasan Tahun 2012 44
Tabel 4. 3 Struktur Penduduk Kawasan perbatasan Menurut Umur Tahun 2012 45
Tabel 4. 4 Jumlah Penduduk di Kawasan perbatasan Menurut Tingkat Pendidikan....45
Tabel 4. 5 Jumlah Penduduk Kawasan perbatasan Menurut Mata Pencaharian 46
Tabel 4. 6 Jumlah Sekolah Dasar (SD) di Kawasan Perbatasan.....49
Tabel 4. 7 Tingkat Pelayanan Sarana Pendidikan SD di Kawasan perbatasan.....50
Tabel 4. 8 Jumlah Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kawasan Perbatasan 50
Tabel 4. 9 Tingkat Pelayanan Sarana Pendidikan SMP di Kawasan perbatasan.....51
Tabel 4. 10 Data Siswa dari luar Kecamatan Kayan Hilir yang bersekolah.....51
Tabel 4. 11 Tingkat Pelayanan Sarana Pendidikan SMA di Kawasan perbatasan 52
Tabel 4. 12 Data Siswa Dari Luar Kawasan Perbatasan yang.....53
Tabel 4. 13 Jenis Barang Dagangan Produk Buatan Malaysia dan Indonesia.....57
Tabel 4. 14 Beberapa Barang Dagangan yang dijual di Pasar Kawasan perbatasan 58
Tabel 4. 15 Tingkat Pelayanan Sarana Kesehatan Puskesmas di Kawasan Perbatasan 60
Tabel 4. 16 Rute Perjalanan Taksi Darat yang Melayani 61
Tabel 4. 17 Jumlah Sarana Angkutan Di Kawasan Perbatasan 62
Tabel 4. 18 Nama dan Kondisi Lapangan Terbang di Kawasan perbatasan 63
Tabel 4. 19 Kondisi Jalan di Kawasan Perbatasan Kabupaten Malinau.....67

Tabel 4. 20 Tingkat Pelayanan Jalan yang Terdapat 69
Tabel 4. 21 Aksesibilitas Masyarakat Perbatasan dalam Memasarkan Hasil Produksi Wilayah.....69
Tabel 4. 22 Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Malinau Menurut 76
Tabel 4. 23 Persentase Distribusi Produk Domestik Regional Bruto 77
Tabel 4. 24 Kontribusi Produksi Pertanian per Kecamatan.....78
Tabel 4. 25 Jumlah Produksi Tanaman Pangan di Kawasan Perbatasan Tahun 2012..79
Tabel 4. 26 Jumlah Produksi Tanaman Perkebunan di Kawasan 80
Tabel 4. 27 Jumlah Produksi Sayur-Sayuran di Kawasan Perbatasan Tahun 2012 81
Tabel 4. 28 Jumlah Produksi Buah-buahan di Kawasan Perbatasan Tahun 2012.....82
Tabel 4. 29 Jumlah Produksi Peternakan di Kawasan Perbatasan Tahun 2012 83
Tabel 4. 30 Pergerakan Internal dan Eksternal yang Terjadi di Kawasan Perbatasan Kabupaten Malinau.....87
Tabel 4. 31 LQ PertanianTanaman Pangan pada.....98
Tabel 4. 32 LQ Perkebunan pada Kawasan Perbatasan Tahun 2012 99
Tabel 4. 33 LQ Sayur-sayuran pada Kawasan Perbatasan Tahun 2012 99
Tabel 4. 34 LQ Buah-buahan Pada Kawasan Perbatasan Tahun 2012.....100
Tabel 4. 35 LQ Peternakan pada Kawasan Perbatasan Tahun 2012 100
Tabel 4. 36 Kuadran Ekonomi Pertanian Tiap Kecamatan di Kawasan Perbatasan 106
Tabel 4. 37 Kuadran Ekonomi Perkebunan Tiap Kecamatan di Kawasan Perbatasan.106
Tabel 4. 38 Kuadran Ekonomi Sayur-Sayuran Tiap Kecamatan di Kawasan Perbatasan 107
Tabel 4. 39 Kuadran Ekonomi Buah-buahan Tiap Kecamatan di Kawasan Perbatasan 108
Tabel 4. 40 Kuadran Ekonomi Sektor Ternak dan Unggas Tiap Kecamatan.....108
Tabel 4. 41 Sektor Unggulan dan Sektor Potensial Tiap Kawasan perbatasan 109
Tabel 4. 42 Analisis Ekonomi Sektor Pertanian (LQ, Growth dan Share).....110
Tabel 4. 43 Analisis Ekonomi Sektor Perkebunan (LQ, Growth dan Share) 111
Tabel 4. 44 Analisis Ekonomi Sektor Sayur-sayuran (LQ, Growth dan Share).....112
Tabel 4. 45 Analisis Ekonomi Sektor Buah-buahan (LQ, Growth dan Share).....113
Tabel 4. 46 Analisis Ekonomi Sektor Peternakan Unggas dan Ternak (LQ, Growth dan Share) di Kawasan Perbatasan.....114
Tabel 4. 47 Analisis Gabungan antara Aksesibilitas, Kualitas Tingkat Pelayanan Sarana dan Prasarana, Sektor Unggulan dan Sumber Daya Manusia 116

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisioner Masyarakat