

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Batasan Penelitian	4
1.5.1 Fokus	4
1.5.2 Lokasi	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Dampak.....	9
2.1.1 Klasifikasi Dampak	10
2.1.2 Analisis Dampak	11
2.2 Pertambangan.....	12
2.2.1 Tahap Pertambangan.....	13
2.2.2 Dampak Pertambangan	15
2.2.3 Dampak Aktivitas Pertambangan dari Segi Fisik Lingkungan	15
2.2.4 Dampak Aktivitas Pertambangan dari Segi Sosial Ekonomi	16
2.3 Pertambangan Batubara	17
2.4 Persepsi.....	19
2.4.1 Faktor yang Mempengaruhi Persepsi.....	19
2.5 Kerangka Teori.....	20
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1 Pemilihan Metode Penelitian.....	22
3.2 Pemilihan Lokasi Penelitian	22

3.3	Teknik dan Metode Pengumpulan Data	24
3.3.1	Populasi dan Sampel	27
3.4	Persiapan dan Pengumpulan Data Awal.....	28
3.5	Alat Penelitian	28
3.6	Variabel Penelitian	30
3.7	Teknik Analisis.....	42
3.7.1	Analisis Data Primer	42
3.7.2	Analisis Data Sekunder	44
3.7.3	Analisis Dampak	44
3.8	Diagram Alur Penelitian.....	46
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH		47
4.1	Orientasi Wilayah.....	47
4.2	Kondisi Fisik	48
4.2.1	Topografi dan Fisiografi.....	48
4.2.2	Geologi dan Jenis Tanah	49
4.2.3	Hidrologi	49
4.3	Penggunaan Lahan.....	51
4.3.1	Permukiman	51
4.3.2	Pertanian dan Kehutanan.....	52
4.3.3	Pertambangan.....	53
4.4	Kondisi Ekonomi	54
4.5	Kondisi Kependudukan dan Sosial.....	56
4.6	Sejarah Pertambangan Batubara di Kalimantan Timur	57
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		61
5.1	Perkembangan Pertambangan Batubara di Samarinda Utara	61
5.2	Dampak Kegiatan Pertambangan Batubara di Samarinda Utara.....	65
5.2.1	Dampak Berdasarkan Analisis Spasial.....	65
5.2.2	Dampak Berdasarkan Analisis Persepsi dan Data Empiris	67
5.3	Persepsi Masyarakat terhadap Maraknya Perkembangan Pertambangan di Samarinda Utara	95
5.4	Relevansi Antara Data dan Persepsi Masyarakat	98

5.5	Pembahasan	102
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		104
6.1	Kesimpulan	104
6.2	Saran	105
DAFTAR PUSTAKA		107
LAMPIRAN		109

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Keaslian Penelitian	7
Tabel 2	faktor pengaruh persepsi	19
Tabel 3	Proporsi Sampel Tiap Kelurahan	27
Tabel 4	Variabel dan Indikator Penelitian	30
Tabel 5	Parameter dan Data yang dibutuhkan Sumber Data Sekunder	31
Tabel 6	Parameter dan Indikator Variabel Sumber Data Primer	32
Tabel 7	Analisis data sekunder	44
Tabel 8	Tabel Triangulasi Metode	45
Tabel 9	Batas dan Luas Wilayah Administrasi Kelurahan	48
Tabel 10	Klasifikasi Jenis Kawasan	51
Tabel 11	Luas Lahan Pertanian dan Kehutanan	52
Tabel 12	PDRB ADHK Kota Samarinda	55
Tabel 13	Pertumbuhan Penduduk Kecamatan Samarinda Utara	56
Tabel 14	Jumlah Penduduk Berdasarkan Pekerjaan	57
Tabel 15	Identitas Perusahaan yang Beroperasi	62
Tabel 16	Persebaran Lokasi Terjadinya Banjir dan Penyebabnya	71
Tabel 17	Pengelolaan Berbagai Jenis Limbah Pertambangan Batubara	75
Tabel 18	Bentuk <i>Community Development</i> yang ada di Samarinda Utara	94
Tabel 19	Klasifikasi Tahapan Kegiatan Pertambangan dan Keempatannya	95
Tabel 20	Triangulasi Metode Kesimpulan Pembahasan Tanggapan Kedua Jenis Data	100
Tabel 21	Relevansi Dampak Berdasarkan Analisa Spasial Maupun Persepsi Dari Temuan Data Primer dan Sekunder	101

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori.....	21
Gambar 2 Peta Lokasi Penelitian	23
Gambar 3 Skema analisis kuesioner	42
Gambar 4 Skema analisis wawancara	43
Gambar 5 Skema analisis observasi dan dokumentasi	43
Gambar 6 Periode waktu kebutuhan data sekunder	44
Gambar 7 Diagram Alur Penelitian.....	46
Gambar 8 Peta Daerah Aliran Sungai Kota Samarinda	50
Gambar 9 Persentase Penggunaan Lahan Kec. Samarinda Utara	51
Gambar 10 Peta Persebaran Izin Tambang dan Luasannya	53
Gambar 11 Grafik Perkembangan Kemiskinan dan Pertumbuhan Ekonomi.....	54
Gambar 12 Peta Izin Usaha Pertambangan Kota Samarinda	60
Gambar 13 Perkembangan Produksi Batubara Kota Samarinda	63
Gambar 14 Persepsi Masyarakat Mengenai Dinamika Perkembangan Pertambangan Batubara.....	64
Gambar 15 Peta <i>Overlay</i> Guna Lahan dan Pertambangan	66
Gambar 16 Persepsi Masyarakat terhadap Jenis Bencana Alam yang Terjadi	68
Gambar 17 Diagram Persepsi terhadap Bencana Alam Sebagai Dampak	69
Gambar 18 Peta Administrasi Kecamatan Samarinda Utara	70
Gambar 19 Persepsi Masyarakat terhadap Dampak Perubahan Guna Lahan	72
Gambar 20 Persepsi Masyarakat terhadap Jenis Penggunaan Lahan Sebelum Menjadi Lokasi Kegiatan Tambang	72
Gambar 21 Peta Lokasi Kegiatan Pertambangan di Sekitaran Zona Peruntukan Lain.....	73
Gambar 22 Persepsi Masyarakat terhadap Jenis Limbah yang Dialami	74
Gambar 23 Pengontrolan terhadap Limbah Cair	75
Gambar 24 Persepsi Masyarakat terhadap dukungan yang dilakukan oleh Pihak Pemerintah ataupun Pihak Swasta.....	77
Gambar 25 Peta Rencana Kawasan Strategis Kota Samarinda	78
Gambar 26 Persepsi Masyarakat terhadap Keberadaan Lubang Tambang	79

Gambar 27 Beberapa Contoh Lubang Tambang di Samarinda Utara	79
Gambar 28 Persepsi Masyarakat terhadap Lubang Tambang yang Ada	80
Gambar 29 Persepsi Masyarakat terhadap Banyaknya Pennduduk Sekitar yang Menjadi Pegawai di Sektor Pertambangan.....	81
Gambar 30 Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian	82
Gambar 31 Persepsi Masyarakat terhadap Dampak Lanjutan Terbukanya Kesempatan Berusaha	83
Gambar 32 Persepsi Masyarakat terhadap Tingkat Perekonomian Sekitar dari Adanya Sektor Pertambangan	84
Gambar 33 Persepsi Masyarakat terhadap Sektor Pertambangan Sebagai Salah Satu Faktor Pengembang Wilayah	85
Gambar 34 Prosentase Peranan Sektor Pertambangan PDRB Samarinda	86
Gambar 35 Persepsi Masyarakat tentang Terdapatnya Penduduk Pendatang di Sekitar Lingkungan Mereka	87
Gambar 36 Persepsi Masyarakat terhadap Dampak Lanjutan dari Migrasi.....	88
Gambar 37 Grafik Migrasi Penduduk di Samarinda Utara	88
Gambar 38 Jumlah Kasus PHK di Sektor Pertambangan	89
Gambar 39 Persepsi Masyarakat terhadap Dampak Pertambangan Sebagai Salah Satu Faktor Pendukung Pembangunan.....	90
Gambar 40 Persepsi Masyarakat terhadap Keberadaan Program Pemerintah atau Perusahaan.....	92
Gambar 41 Pengetahuan Masyarakat Tentang Banyaknya Izin Pertambangan.....	96
Gambar 42 Maket Tata Lokasi Kegiatan Pertambangan di Kota Samarinda	97
Gambar 43 Persepsi Masyarakat terhadap Maraknya Pertambangan	98