

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS PENELITIAN.....	ii
INTISARI.....	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah.....	8
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Pertanyaan Penelitian	8
1.5. Manfaat Penelitian.....	9
1.6. Luaran Penelitian.....	9
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1. Permasalahan Batas Wilayah	10
2.2. Penentuan Batas Wilayah.....	12
2.3. Metode Penentuan Batas Wilayah.....	15
2.4. Citra Penginderaan Jauh.....	19
2.5. Batas Desa	23
2.6. Kerangka Penelitian	24
BAB III. METODE PENELITIAN.....	28
3.1. Pemilihan Daerah Penelitian	28
3.2. Alat dan Bahan	28
3.3. Tahapan Penelitian	29
3.3.1. Pra Lapangan.....	29
3.3.2. Lapangan.....	36
3.3.3. Pasca Lapangan.....	37
3.4. Batasan Operasional	39
BAB IV. DESKRIPSI WILAYAH.....	41

4.1.	Kondisi Fisik	42
4.1.1.	Kondisi Alam	42
4.1.2.	Batas Wilayah	42
4.1.3.	Potensi Fisik Daerah	44
4.2.	Kondisi Non Fisik	45
4.2.1.	Kondisi Sosial	45
4.2.2.	Kondisi Ekonomi	46
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....		48
5.1.	Peta Penggunaan Lahan.....	49
5.1.1.	Peta Penggunaan Lahan Tahun 2002	49
5.1.2.	Peta Penggunaan Lahan Tahun 2015	51
5.1.3.	Peta Perubahan Penggunaan Lahan	53
5.2.	Peta Batas Administrasi.....	56
5.2.1.	Peta Desa.....	58
5.2.2.	Peta RBI	59
5.2.3.	PetaRDTR	60
5.3.	Penelusuran Lokasi Sampel.....	60
5.3.1.	Lokasi Pertama.....	61
5.3.2.	Lokasi Kedua	63
5.3.3.	Lokasi Ketiga	64
5.3.4.	Lokasi Keempat	65
5.3.5.	Lokasi Kelima	66
5.3.6.	Lokasi Keenam.....	68
5.4.	Pembahasan	69
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN		72
6.1.	Kesimpulan.....	72
6.2.	Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA		74
LAMPIRAN.....		76
Lampiran 1. Form Berita Acara Pelacakan Batas Daerah secara Kartometrik .		77
Lampiran 2. Peta Desa yang digunakan dalam Lampiran Monografi Desa Baturetno, Kecamatan Banguntapan.....		78
Lampiran 3. Peta Rencana Detail Tata Ruang Kecamatan Banguntapan Tahun 2010-2030 yang digunakan dalam Penelitian		79

Lampiran 4. Gambaran Peta RBI yang digunakan dalam Penelitian..... 80

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Sebaran jumlah desa di Indonesia.....	3
Gambar 2.1	Ilustrasi teori penentuan batas oleh Jones (1945).....	13
Gambar 2.2	Contoh Pilar Batas Utama (PBU).....	16
Gambar 2.3	<i>Brass</i> tablet dan plakat yang terdapat pada PBU.....	16
Gambar 2.4	Selokan sebagai batas wilayah.....	18
Gambar 2.5	Contoh kenampakan citra yang digunakan untuk menentukan obyek batas wilayah.....	22
Gambar 2.6	Kerangka Ide Penelitian.....	26
Gambar 2.7	Kerangka Rencana Kegiatan.....	27
Gambar 3.1	Sebagian peta yang digunakan dalam kajian batas wilayah Desa Baturetno.....	32
Gambar 3.2	Diagram Alir.....	39
Gambar 4.1	Jalan utama di Desa Baturetno.....	43
Gambar 5.1	Kenampakan pada citra dibandingkan dengan di lapangan.....	48
Gambar 5.2	Peta Penggunaan Lahan Desa Baturetno Tahun 2002.....	50
Gambar 5.3	Contoh Kenampakan Penggunaan Lahan Tahun 2002.....	51
Gambar 5.4	Peta Penggunaan Lahan Desa Baturetno Tahun 2015.....	52
Gambar 5.5	Contoh Kenampakan Penggunaan Lahan Tahun 2015.....	53
Gambar 5.6	Peta Perubahan Penggunaan Lahan Desa Baturetno Tahun 2002-2015.....	54
Gambar 5.7	Contoh Kenampakan Perubahan Penggunaan Lahan Tahun 2002 dan 2015.....	55
Gambar 5.8	Peta Sampel Perbedaan Garis Batas Administrasi Desa Baturetno.....	57
Gambar 5.9	Citra dan garis batas pada sampel pertama.....	62
Gambar 5.10	Pilar yang disepakati sebagai batas pada titik sampel pertama.....	62

Gambar 5.11	Citra dan garis batas pada sampel kedua.....	63
Gambar 5.12	Citra dan garis batas pada sampel ketiga.....	64
Gambar 5.13	Obyek saluran irigasi dan jalan di lapangan.....	65
Gambar 5.14	Citra dan garis batas pada sampel keempat.....	66
Gambar 5.15	Citra dan garis batas pada sampel kelima.....	67
Gambar 5.16	Dua aliran air yang menjadi permasalahan batas.....	67
Gambar 5.17	Citra dan garis batas pada sampel keenam.....	68
Gambar 5.18	Obyek selokan sebagai batas.....	69

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Status Segmen Batas Wilayah di Indonesia.....	2
Tabel 2.1	Spesifikasi Citra <i>Quickbird</i>	23
Tabel 3.1	Titik sampel perbedaan batas wilayah Desa Baturetno.....	34
Tabel 4.1	Daftar Pedukuhan dan Dusun di Desa Baturetno.....	41
Tabel 4.2	Aset Desa Baturetno.....	44
Tabel 5.1	Luas Perubahan Penggunaan Lahan di Desa Baturetno.....	56
Tabel 5.2	Perbandingan Luas Desa Baturetno.....	70