

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	14
1.1. Latar Belakang.....	14
1.2. Rumusan Masalah .....	17
1.3. Tujuan Penelitian.....	18
1.4. Manfaat Penelitian.....	18
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	19
2.1. Hutan Adat.....	19
2.2. Skema Perhutanan Sosial .....	20
2.3. Lahan Andil .....	21
2.4. Pemetaan Partisipatif .....	23
2.5. Sistem Informasi Geografis (SIG).....	24
2.6. <i>Focus Group Discussion</i> (FGD).....	25
2.7. Penelitian Terdahulu.....	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	30
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	30

3.2.	Alat dan Bahan Penelitian .....	31
3.3.	Pengumpulan data primer dan sekunder.....	31
3.4.	Metode Pengambilan Data.....	33
3.4.1.	Perencanaan Kegiatan Pemetaan Partisipatif.....	35
3.4.2.	Perencanaan dan Pengambilan Data Lapangan.....	37
3.5	Pengolahan dan Analisis Data .....	40
3.5.1	Pemindahan Data GPS ke Laptop .....	40
3.5.2	Pengolahan Data Pada QGIS .....	41
3.5.3	Pembuatan Peta Pada QGIS .....	41
3.5.4	Validasi Data.....	42
3.6	Bagan Alir .....	43
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>44</b>
4.1.	Gambaran Umum Hutan Adat Jalawastu .....	44
4.1.1.	Letak dan Luas Kawasan .....	44
4.1.2.	Kondisi Fisik.....	45
4.1.3.	Struktur Pengurus Hutan Adat .....	46
4.1.4.	Karakteristik dan Kekhasan Pemetaan Partisipatif di Hutan Adat Jalawastu.....	46
4.2.	Pengambilan Data dan Analisis Data .....	48
4.2.1.	Proses persiapan pemetaan partisipatif .....	48
4.2.1.1.	<i>Focus Group Discussion</i> (FGD) .....	49
4.2.2.	Pengambilan Data Lapangan.....	53
4.2.2.1.	Persiapan Pengambilan Data Lapangan.....	53
4.2.2.2.	Pelaksanaan Pengambilan Data Lapangan.....	54
4.2.3.	Pemindahan Data GPS ke Laptop .....	56
4.2.4.	Pengolahan Data Pada QGIS .....	57

4.2.5. Validasi Peta.....	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
5.1. Kesimpulan.....	76
5.2. Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA .....	79
LAMPIRAN.....	82

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Peta Hutan Adat Jalawastu .....	30
Gambar 3. 2 Bagan Alir Penelitian .....	43
Gambar 4. 2 Sosialisasi dan Perencanaan Pemetaan Partisipatif di Dusun A) Salagading, B) Jalawastu, dan C) Garogol.....	52
Gambar 4. 3 Dokumentasi Cek dan Simulasi Alat .....	54
Gambar 4. 4 Pengambilan Data di Lapangan Bersama Penggarap.....	56
Gambar 4. 5 Peta Batas Luar Hutan Adat Jalawastu .....	58
Gambar 4. 6 Peta Lahan Andil Wilayah Jalawastu.....	59
Gambar 4. 7 Peta Lahan Andil Wilayah Garogol .....	61
Gambar 4. 8 Peta Lahan Andil Wilayah Salagading.....	64
Gambar 4. 9 Konfirmasi Peta Dusun Jalawastu.....	70
Gambar 4. 10 Konfirmasi Peta Dusun Salagading.....	70
Gambar 4. 11 Konfirmasi Peta Dusun Garogol .....	71
Gambar 4. 12 Diagram Luasan Kepemilikan Lahan Andil di Hutan Adat Jalawastu .....	73

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbandingan Penelitian.....	27
Tabel 3. 1 Alat dan Bahan Penelitian.....	31
Tabel 3. 2 Data Primer dan Data Sekunder.....	31
Tabel 4. 1 Demografi Penduduk MHA Jalawastu .....	45
Tabel 4. 2 Perbedaan Pemetaan Partisipatif di Hutan Adat dan Skema Perhutanan Sosial Lainnya (HKm, HTR, dan HD).....	47
Tabel 4. 3 Jadwal Pengambilan Data Lapangan .....	52
Tabel 4. 4 Daftar Nama Penggrap dan Luas Lahan Andil Wilayah Jalawastu .....	60
Tabel 4. 5 Daftar Nama Penggrap dan Luas Lahan Andil Wilayah Garogol .....	61
Tabel 4. 6 Daftar Nama Penggrap dan Luas Lahan Andil Wilayah Salagading...	64
Tabel 4. 7 Hasil Rekapitulasi Jumlah Penggarap dan Luasnya .....	67
Tabel 4. 8 Kategori Luas Lahan Andil.....	68

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokummen RKPS .....	82
Lampiran 2 Kegiatan di lapangan .....	82
Lampiran 3 Kegiatan perencanaan dan evaluasi tim.....	83
Lampiran 4 Berkoordinasi dengan pengurus hutan .....	83
Lampiran 5 Melaporkan kegiatan kepada ketua pengurus hutan adat .....	84