

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi

BAB I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan.....	6
1.4. Manfaat.....	6
1.5. Keaslian Penelitian.....	6

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1. Kawasan Lindung.....	11
2.2. Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi.....	11
2.3. Sistem Informasi Geografi (SIG).....	15
2.4. Kebijakan Perencanaan Tata Ruang Wilayah.....	18
2.5. Tinjauan Rencana Tata Ruang.....	24
2.5.1 RTRW Nasional.....	24
2.5.2 RTRW Pulau Jawa-Bali.....	26
2.5.3 RTRW Provinsi.....	26
2.6. Kerusakan Lingkungan Akibat Kegiatan Pertambangan.....	33

2.7. Aspek Sosial Ekonomi Budaya.....	36
2.8. Gambaran Umum Kabupaten Sleman.....	38
2.9. Batasan Operasional.....	40
2.10. Landasan Teori.....	40
2.11. Kerangka Pendekatan Masalah.....	45

BAB III. METODE PENELITIAN

3.1. Tipe Penelitian.....	46
3.2. Lokasi Penelitian.....	46
3.3. Ruang Lingkup Penelitian.....	47
3.4. Alat dan Bahan.....	47
3.5. Jenis dan Sumber Data.....	48
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	49
3.7. Metode Pemetaan dan Analisis Peta.....	50
3.8. Teknik Analisis Data.....	51
3.9. Data Sosial Ekonomi.....	53
3.10. Analisis Kebijakan Perencanaan Tata Ruang	56
3.11. Analisis Kondisi Lingkungan Tingkat Kerusakan Akibat Letusan Merapi	57
3.12. Analisis Kondisi Sosial Ekonomi dan Budaya Masyarakat.....	58
3.13. Konsep Strategi dan Arah Kebijakan Manajemen Kawasan Lindung.....	58

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Deskripsi Daerah Penelitian.....	59
4.2. Tinjauan RTRW Kabupaten Sleman dan Kawasan Rawan Bencana Merapi.....	62
4.2.1 RTRW Kabupaten Sleman	62
4.2.2 Kawasan Rawan Bencana (KRB) Merapi	63

4.3. Kerusakan Lingkungan Fisik pada Pemukiman dan Lokasi Penambangan.....	64
4.4. Kerusakan Lingkungan Biotik Akibat Penambangan Galian C di Tegalan/Pekarangan dan Sungai.....	66
4.5. Kondisi Lingkungan Sosial di Kecamatan Cangkringan Pada Area Penambangan Galian C.....	68
4.6. Analisa Kebijakan Pemerintah Dalam Manajemen Kawasan Lindung dan Kawasan Budidaya (Analisa RTRW Kabupaten Sleman terhadap Kawasan Rawan Merapi).....	69
4.7. Identifikasi Tingkat Kerusakan Kawasan Peruntukan di Dalam Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Sleman Pasca Erupsi Tahun 2010.....	72
4.8. Analisis Kondisi Sosial Ekonomi dan Budaya Masyarakat.....	75
4.9. Usaha Pengelolaan Lingkungan Dalam Mewujudkan Fungsi Lingkungan Berkelanjutan Pada Kawasan Lindung Merapi.....	80
4.9.1. Aspek Kebencanaan	80
4.9.2. Aspek Sosial Budaya	81
4.9.3. Strategi Menyusun Kebijakan Tata Ruang pada Kawasan Bencana.....	82

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan	88
5.2. Saran/Rekomendasi	90

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Perbandingan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian yang dilakukan.....	10
Tabel 2.1. Perkiraan Luas Rencana Kawasan Lindung di Provinsi DIY	28
Tabel 2.2. Pembagian Administrasi Kabupaten Sleman.....	39
Tabel 3.1. Indikator dan Nilai Skoring Status Sosial Ekonomi.....	51
Tabel 3.2. Indikator Evaluasi menurut Dunn (2006).....	54
Tabel 4.1. Luas Wilayah Kabupaten Sleman Tahun 2015.....	61
Tabel 4.2. Status Sosial Ekonomi Penambang Pada Lokasi Penambangan di tegalan/Pekarangan dan Sungai.....	68
Tabel 4.3. Kawasan Peruntukan di RTRW terhadap KRB Merapi.....	71
Tabel 4.4. Dampak Letusan Gunung Api Merapi	73
Tabel 4.5. Dampak Letusan Gunung Api Merapi di Kawasan Lindung	73
Tabel 4.6. Strategi Menyusun Kebijakan Tata Ruang Pada Kawasan Bencana.....	82

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1. Peta Kawasan Hutan TNGM.....	2
Gambar 2.1. Peta Kawasan Rawan Bencana gunung Merapi Tahun 2010.....	12
Gambar 2.2. Kerangka Pikir Penelitian.....	45
Gambar 3.1. Teknik Analisis Data	51
Gambar 3.2. Diagram Alir Penelitian	59
Gambar 4.1. Alih Fungsi Lahan dan Kerusakan Pemukiman Akibat Letusan Gunungapi Merapi.....	65
Gambar 4.2. Kondisi Penambangan di tegalan/Pekarangan dan Sungai.....	67
Gambar 4.3. Kondisi Sosial Ekonomi Penambang.....	68
Gambar 4.4. Peta Tingkat Kerusakan RTRW terhadap Kawasan Bencana Merapi	74