

DAFTAR ISI

EVALUASI RENCANA TATA RUANG WILAYAH (RTRW) KAWASAN TERDAMPAK BENCANA ERUPSI.....	i
GUNUNGAPI SEMERU.....	i
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRACT.....	vi
INTISARI	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Keaslian Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	10
BAB II	11
2.1 Landasan Teori	11
2.1.1 Pengertian Tata Ruang	11
2.1.2 Bencana dan Bencana Gunungapi.....	12
2.1.3 Kerusakan Lahan Akibat Erupsi Gunungapi.....	13
2.1.4 Kawasan Rawan Bencana Gunung Semeru 2021	14
2.1.5 Tata Ruang Berbasis Bencana.....	17
2.2 Penelitian Terdahulu	19
2.3 Kerangka Pikir Penelitian	21
BAB III.....	24
3.1 Jenis dan Pendekatan Penelitian	24
3.2 Deskripsi atau Profil Wilayah Kajian	24
3.3 Alat dan Bahan	29
3.4 Jenis Data dan Variabel Penelitian	30
3.5 Teknik Pengumpulan Data dan Unit Analisis Penelitian	30
3.6 Teknik Pengolahan Data.....	31

3.6.1 Identifikasi Tingkat Kerusakan Lahan	31
3.6.2 Evaluasi Tata Ruang.....	31
3.7 Teknik analisis data	32
3.7.1 Tingkat Kerusakan Akibat Erupsi	32
3.7.2 Penyusunan Peta Tingkat Kerusakan Lahan	34
3.7.3 Evaluasi Arah Penataan Ruang	34
3.8 Langkah-langkah Penelitian	35
3.9 Batasan operasional	35
BAB IV	37
4.1 Tingkat Kerusakan Lahan Akibat Erupsi Gunungapi Semeru	37
4.1.1. Area Terdampak Erupsi	37
4.1.2. Identifikasi Perubahan Penggunaan Lahan Akibat Erupsi	39
4.1.3. Identifikasi Tingkat Kerusakan	47
4.1.4. Identifikasi Tingkat Kerusakan Penggunaan Lahan Akibat Erupsi	56
4.2 Analisis Tingkat Kerusakan Penggunaan Lahan Berdasarkan Peta Kawasan Rawan Bencana (KRB).....	65
4.3 Evaluasi Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kabupaten Lumajang Berdasarkan Tingkat Kerusakan Akibat Erupsi Gunungapi Semeru	69
BAB V	84
5.1. Kesimpulan	84
5.2. Saran	84
DAFTAR PUSTAKA.....	86