



MUHAMMAD CHOIRUL AMRI, Dr. Emilya Nurjani, M.Si, S.Si
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR ISI

		Halaman
HALAMAN JUDUL	.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	.....	iii
INTISARI	.....	iv
ABSTRACT	.....	v
KATA PENGANTAR	.....	vi
DAFTAR ISI	.....	viii
DAFTAR GAMBAR	.....	x
DAFTAR TABEL	.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	.....	xii
1. PENDAHULUAN	.....	1
1. 1. Latar Belakang	.....	1
1. 2. Perumusan Masalah	.....	4
1. 3. Tujuan Penelitian	.....	5
1. 4. Kegunaan Penelitian	.....	6
1. 5. Tinjauan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya	.....	6
1. 5. 1. Tinjauan Pustaka	.....	6
1. 5. 2. Penelitian Sebelumnya	.....	21
1. 5. 3. Kerangka Pemikiran	.....	27
2. METODE PENELITIAN	.....	29
2. 1. Alat Penelitian	.....	30
2. 2. Metode Pengumpulan Data	.....	30
2. 3. Cara Penelitian	.....
2. 3. 1. Pemilihan Lokasi Penelitian	.....	31
2. 3. 2. Pengolahan Data	.....	32
2. 3. 2. 1. Penentuan Musim	.....	32
2. 3. 2. 2. Pembuatan Peta Kejadian Angin Ribut	.....	33
2. 3. 2. 3. Pembuatan Mawar Angin	.....	34
2. 3. 2. 4. Pembuatan Peta Iklim	.....	34
2. 3. 2. 5. Pembuatan Peta Kecuraman dan Arah Hadap Lereng	.....	39
2. 3. 3. Analisis Data	.....	40
2. 3. 3. 1. Analisis Data Iklim	.....	41
2. 3. 3. 2. Analisis Data Lahan	.....	42
2. 3. 4. Batasan Operasional	.....	44
3. DESKRIPSI WILAYAH	.....	46
3. 1. Letak dan Luas Daerah Penelitian	.....	46
3. 2. Iklim	.....	48
3. 3. Geologi dan Geomorfologi	.....	54

3. 4. Hidrologi	58
a. Air Permukaan	58
b. Airtanah	59
3. 5. Tutupan Lahan	61
3. 6. Penggunaan Lahan	63
3. 7. Kependudukan	66
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	69
4. 1. Pola Kejadian Angin Ribut	69
4. 1. 1. Pola Spasial	69
4. 1. 2. Pola Temporal	74
4. 1. 2. 1. Musim Penghujan	77
4. 1. 2. 2. Musim Transisi 1	77
4. 1. 2. 3. Musim Kemarau	77
4. 1. 2. 4. Musim Transisi 2	78
4. 2. Hubungan Spasial Kejadian Angin Ribut	79
4. 2. 1. Kejadian Angin Ribut Dan Iklim	79
4. 2. 1. 1. Musim Penghujan	79
4. 2. 1. 2. Musim Transisi 1	82
4. 2. 1. 3. Musim Kemarau	85
4. 2. 1. 4. Musim Transisi 2	91
4. 2. 2. Kejadian Angin Ribut Dan Lahan	95
4. 2. 2. 1. Kecuraman Lereng	96
4. 2. 2. 2. Arah Hadap Lereng	99
4. 2. 2. 3. Tutupan Lahan	102
4. 3. Tabulasi Silang Kejadian Angin Ribut	106
4. 3. 1. Kejadian Angin Ribut dengan Unsur Iklim	107
4. 3. 2. Kejadian Angin Ribut dengan Aspek Lahan	109
5. KESIMPULAN DAN SARAN	112
5. 1. Kesimpulan	112
5. 2. Saran	113
DAFTAR PUSTAKA	114