

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan.....	6
1.3. Keaslian Penelitian	6
1.4. Faedah yang Diharapkan	7
1.5. Tujuan Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Tinjauan Pustaka	8
2.2. Landasan Teori	22
2.3. Hipotesis	25
BAB III CARA PENELITIAN	
3.1. Bahan dan Materi Penelitian	26
3.2. Alat yang Dipakai	26
3.3. Jalan Penelitian.....	27
3.4. Variabel	34
3.5. Batasan Operasional	34
3.6. Analisis Hasil	36
3.7. Kesulitan Penelitian	40
BAB IV KONDISI GEOGRAFIS DAERAH PENELITIAN	
4.1. Aspek Lingkungan Fisik	41
4.1.1. Lokasi penelitian	41
4.1.2. Iklim	43
4.1.3. Tanah	44
4.1.4. Geologi	45
4.1.5. Geomorfologi	46
4.1.6. Penggunaan lahan	50
4.1.7. Hidrologi	51

4.2. Aspek Lingkungan Biotik	52
4.2.1. Flora	52
4.2.2. Fauna	54
4.3. Aspek Lingkungan Sosial dan Budaya.....	55
4.3.1. Demografi	55
4.3.2. Sosial dan ekonomi	58
4.3.3. Budaya	60
4.3.4. Kondisi umum perajin batubata	68
4.4. Aspek Lingkungan Binaan	74
4.4.1. Sarana dan prasarana sosial	74
4.4.2. Sarana dan prasarana budaya	76
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
5.1. Pola Sebaran Temuan di Situs Trowulan	78
5.1.1. Temuan-temuan purbakala di Situs Trowulan	78
5.1.2. Pola sebaran temuan	123
5.2. Analisis Zonasi Kerawanan Kerusakan situs Trowulan.....	136
5.2.1. Analisis parameter kerawanan kerusakan.....	136
5.2.2. Zonasi kerawanan kerusakan Situs Trowulan	165
5.3. Dampak Kegiatan Perajin Batubata dan Upaya Konservasi Situs Trowulan	172
5.3.1. Persepsi perajin terhadap benda cagar budaya	172
5.3.2. Dampak kegiatan perajin batubata	178
5.3.3. Upaya konservasi Situs Trowulan	195
BAB VI KESIMPULAN	
6.1. Kesimpulan	211
6.2. Saran	213
RINGKASAN	214
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. Analisis Parameter Sebaran Jenis Temuan	30
Tabel 3.2. Analisis Parameter Kerawanan Situs Trowulan	32
Tabel 3.3. Klasifikasi Tingkat Sebaran Temuan	38
Tabel 3.4. Klasifikasi Tingkat Kerawanan Situs Trowulan dari Perajin Batubata.....	39
Tabel 4.1. Banyaknya Curah Hujan (mm) dan Hari Hujan Menurut Bulan, " Kecamatan Trowulan	43
Tabel 4.2. Vegetasi yang Memiliki Nilai Ekonomi dan Dibudidayakan oleh Masyarakat di Kecamatan Trowulan	53
Tabel 4.3. Vegetasi Liar yang Berada di Kecamatan Trowulan	54
Tabel 4.4. Fauna yang Dipelihara oleh Masyarakat Trowulan	54
Tabel 4.5. Fauna Liar yang Terdapat di Kecamatan Trowulan	55
Tabel 4.6. Komposisi Jumlah Keluarga, Penduduk dan Rasio Jenis Kelamin di Kecamatan Trowulan	56
Tabel 4.7. Prosentase Penyebaran Penduduk Menurut Desa di Kecamatan Trowulan	57
Tabel 4.8. Luas Wilayah (Km ²), Banyaknya Penduduk (Jiwa) dan Kepadatan Penduduk per Km ² Menurut Desa di Kecamatan Trowulan	58
Tabel 4.9. Banyaknya Penduduk Dewasa Menurut Desa dan Jenis Mata Pencarian Kecamatan Trowulan	59
Tabel 4.10. Banyaknya Penduduk Menurut Desa dan Pendidikan yang Ditamatkan di Kecamatan Trowulan	60
Tabel 4.11. Jumlah Lingsan dan Perajin Batubata Menurut Desa di Kecamatan Trowulan	70
Tabel 4.12. Jumlah Sarana Sekolah di Kecamatan Trowulan	75
Tabel 4.13. Jumlah Tempat Peribadatan Menurut Desa di Kecamatan Trowulan	77
Tabel 5.1. Kepadatan Perajin dan Jumlah Perajin perDesa	158
Tabel 5.2. Tingkat Pendidikan Berdasarkan Kelompok Umur	173
Tabel 5.3. Pengetahuan Responden terhadap Keberadaan UU No. 5 Tahun 1992 Tentang Benda Cagar Budaya	174
Tabel 5.4. Respon Responden tentang Perlindungan Pemerintah terhadap Temuan Peninggalan Purbakala di Situs Trowulan.....	175
Tabel 5.5. Jawaban Responden dari Pertanyaan E5 Dikaitkan dengan Pertanyaan E7	176
Tabel 5.6. Respon Responden Terhadap pertanyaan E6	177
Tabel 5.7. Frekuensi Temuan Benda Cagar Budaya oleh Perajin Batubata di Situs Trowulan	183
Tabel 5.8. Hubungan Kedalaman Penggalan dengan Kesuburan Tanah dan Produktivitas Tanaman pada Lahan Bekas Pembuatan Batubata	186

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Diagram Alir Kerangka Pemikiran	24
Gambar 3.1. Diagram Alir Jalan Penelitian	33
Gambar 4.1. Peta Administrasi Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	42
Gambar 4.2. Peta Sebaran Perajin Batubata/Linggan Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	72
Gambar 4.3. Prosentase Jumlah Produksi Batubata Perajin Perlinggan	73
Gambar 5.1. Peta Sebaran Temuan Struktur Batubata dan Batu Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	80
Gambar 5.2. Peta Sebaran Temuan Emas, Perak dan Perunggu Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	94
Gambar 5.3. Umpak yang Dikumpulkan di Halaman Pendopo Agung	97
Gambar 5.4. Peta Sebaran Temuan Umpak dan Arca Batu Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	101
Gambar 5.5. Peta Sebaran Temuan Keramik Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	110
Gambar 5.6. Peta Sebaran Temuan Terakota Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	119
Gambar 5.7. Sumur Kuno Jenis Jobong yang Ditemukan di Lokasi Pembuatan Batubata	120
Gambar 5.8. Peta Sebaran Temuan Sumur Kuno Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	121
Gambar 5.9. Peta Sebaran Temuan Saluran Air dan Waduk Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	124
Gambar 5.10. Peta Sebaran Temuan Benda Cagar Budaya Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	134
Gambar 5.11. Peta Pola Sebaran Temuan Keramik Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	137
Gambar 5.12. Peta Kelas Temuan Struktur Batubata dan Batu Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	140
Gambar 5.13. Peta Kelas Temuan Emas, Perak dan Perunggu Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	143
Gambar 5.14. Peta Kelas Temuan Umpak Batu dan Arca Batu Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	145
Gambar 5.15. Peta Kelas Temuan Kepadatan Keramik Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	147
Gambar 5.16. Peta Kelas Temuan Terakota Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	149
Gambar 5.17. Peta Kelas Temuan Sumur Kuno Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	151
Gambar 5.18. Peta Kelas Temuan Saluran Air dan Waduk Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	154

Gambar 5.19. Peta Tingkat Sebaran Temuan Situs Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	156
Gambar 5.20. Peta Kepadatan Perajin Batubata Berdasarkan Wilayah Desa di Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	159
Gambar 5.21. Peta Kelas Aksesibilitas Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	162
Gambar 5.22. Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	164
Gambar 5.23. Peta Zonasi Kerawanan Situs Trowulan dari Perajin Batubata di Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	168
Gambar 5.24. Peta Persebaran Perajin Batubata di Setiap Tingkatan Zona Kerawanan Kerusakan BCB di Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	171
Gambar 5.25. Grafik Responden terhadap Pertanyaan E1	174
Gambar 5.26. Grafik Tanggapan Responden Terhadap Pertanyaan E3	175
Gambar 5.27. Grafik Tanggapan Responden terhadap Pertanyaan E5	176
Gambar 5.28. Kerusakan Situs dan Benda Cagar Budaya Akibat Aktivitas Perajin Batubata	179
Gambar 5.29. Temuan Struktur Batubata oleh Perajin Batubata	182
Gambar 5.30. Grafik Kedalaman Penggalian Tanah oleh Responden	185
Gambar 5.31. Grafik Responden terhadap Pertanyaan H3	188
Gambar 5.32. Grafik responden terhadap pertanyaan H4	189
Gambar 5.33. Lokasi Bekas Industri Batubata yang Ditanami Tanaman Tebu	190
Gambar 5.34. Grafik Responden terhadap Pertanyaan E6	196
Gambar 5.35. Grafik Responden terhadap Pertanyaan G1	202
Gambar 5.36. Peta Zona Potensial Perajin Batubata Kecamatan Trowulan Kabupaten Mojokerto Provinsi Jawa Timur	208

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2. Tabulasi Hasil Kuesioner
- Lampiran 3. Jarak Tetangga Terdekat Setiap Temuan
- Lampiran 4. Satuan Lahan Daerah Penelitian