

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
INTISARI	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Keaslian Penelitian	5
1.4. Tujuan Penelitian	15
1.5. Manfaat Penelitian	16
BAB II	17
TINJAUAN PUSTAKA	17
2.1. Telaah Pustaka: Konsep dan Teori	17
2.1.1. Lingkungan Hidup dan Ekosistem	17
2.1.2. Aktivitas Manusia Penyebab Kerusakan Lingkungan	17
2.1.3. Aktivitas Pabrik Semen	19
2.1.4. Penambangan Batu Kapur	21
2.1.5. Getaran	22
2.1.6. Kebisingan	23
2.1.7. Tutupan vegetasi	24

2.1.8. Perubahan Penggunaan Lahan	25
2.1.9. Strategi Pengelolaan Lingkungan untuk Pengendalian Kerusakan dan/atau Pencemaran Lingkungan	27
2.2. Kerangka Pikir Penelitian	28
BAB III	30
METODE PENELITIAN	30
3.1. Lokasi Penelitian	30
3.2. Jenis Data dan Variabel Penelitian	32
3.3. Alat dan Bahan Penelitian	33
3.4. Cara Penentuan Sampel dan Pengumpulan Data	34
3.4.1. Penentuan Sampel	34
3.4.2. Pengumpulan Data	36
3.5. Cara Analisis Data	39
3.5.1. Identifikasi Komponen Abiotik	39
3.5.1.1. Getaran	39
3.5.1.2. Kebisingan	42
3.5.1.3. Analisis Perubahan Penggunaan Lahan	44
3.5.2. Identifikasi Komponen Biotik	45
3.5.3. Identifikasi Perubahan Komponen Sosial Masyarakat	46
3.5.3.1. Persepsi Pabrik Semen	46
3.5.3.2. Konflik Sosial	47
3.5.3.3. Persepsi Masyarakat	47
3.5.4. Penentuan Tingkat Kerusakan Lingkungan	48
3.5.5. Perumusan Strategi dan Kebijakan Pengelolaan Lingkungan	50
3.6. Tahapan Penelitian	51
3.7. Batasan Operasional	54
BAB IV	56
HASIL DAN PEMBAHASAN	56

4.1. Kondisi Lingkungan Daerah Penelitian	56
4.1.1. Kondisi Lingkungan Abiotik.....	56
4.1.2. Kondisi Lingkungan Biotik.....	58
4.1.3. Kondisi Lingkungan Sosial Ekonomi Masyarakat.....	59
4.1.4. Wilayah Penelitian	60
4.2. Jenis Kerusakan Lingkungan Akibat Aktivitas Pabrik Semen	60
4.2.1. Jenis Kerusakan Lingkungan Komponen Abiotik.....	60
4.2.2. Jenis Kerusakan Lingkungan Komponen Biotik.....	73
4.2.3. Jenis Dampak pada Lingkungan Komponen Sosial Ekonomi	79
4.3. Tingkat Kerusakan Komponen Lingkungan Akibat Aktivitas Pabrik Semen	90
4.4. Strategi Pengelolaan Lingkungan	92
4.4.1. Strategi Pengelolaan Lingkungan pada Komponen Abiotik.....	92
4.4.2. Strategi Pengelolaan Lingkungan pada Komponen Biotik.....	93
4.4.3. Strategi Pengelolaan Lingkungan pada Komponen Sosial Ekonomi Masyarakat	94
BAB V	102
KESIMPULAN DAN SARAN	102
5.1 Kesimpulan	102
5.2 Saran	103
DAFTAR PUSTAKA	104
LAMPIRAN	108
LAMPIRAN	111
LAMPIRAN	112