

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN SEBUTAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	3
C. Batasan Masalah.....	3
D. Rumusan Masalah.....	4
E. Tujuan.....	4
F. Manfaat Penelitian.....	4
G. Hipotesis.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Kebisingan.....	7
B. Sumber Bising.....	7
C. Jenis Kebisingan.....	8
D. Faktor-Faktor Penyebab Kebisingan.....	9
E. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Gangguan Pendengaran Akibat Bising.....	9
F. Baku Mutu Tingkat Kebisingan.....	11
G. Alat Ukur Kebisingan.....	12
H. Metode Pengukuran Kebisingan.....	12
I. Dampak Kebisingan.....	14
J. Tanaman Peredam Kebisingan.....	16
K. Kriteria Daerah Bising.....	17
L. Kerangka Konsep.....	18
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Desain Penelitian.....	21
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	21
C. Variabel Dan Definisi Operasional.....	22
D. Rancangan Sampel.....	24
E. Alur Penelitian.....	25
F. Pengumpulan Data.....	27
G. Pengolahan dan Analisis Data.....	29

H. Penilaian Kuisisioner	30
BAB IV HASIL PENELITIAN	31
A. Gambaran Umum	31
B. Tingkat Kebisingan	32
C. Keluhan Subyektif Penduduk.....	33
D. Karakteristik Penduduk.....	35
E. Analisis Pengaruh Tingkat Kebisingan Terhadap Keluhan Penduduk Yang Tinggal Di Sekitar Jalan Tol Dupak Surabaya.....	36
BAB V PEMBAHASAN.....	39
A. Tingkat Kebisingan	39
B. Keluhan Subyektif Penduduk.....	40
C. Karakteristik Penduduk.....	41
D. Analisis Pengaruh Tingkat Kebisingan Terhadap Keluhan Penduduk	43
BAB VI PENUTUP	45
A. Kesimpulan	45
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Baku Mutu Tingkat Kebisingan Untuk Kawasan/Lingkungan	11
Tabel III. 1 Waktu Kegiatan Penelitian.....	21
Tabel III. 2 Definisi Operasional	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Sound Level Meter	12
Gambar III. 1 Hubungan Antar Variabel	22

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

SINGKATAN

dB	= Desibel
NAB	= Nilai Ambang Batas
SLM	= <i>Sound Level Meter</i>
TTS	= <i>Temporary Threshold Shift</i>
ISO	= <i>International Organization for Standardization</i>
dBA	= <i>Decibel Adjusted</i>
PTS	= <i>Permanen Threshold Shift</i>
(NIHL)	= <i>Noise Indoced Hearing Loss</i>

SIMBOL

%	= Persen
<	= Kurang dari
≤	= Kurang dari sama dengan
>	= Lebih dari

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lembar Obeservasi
- Lampiran 2 Lembar Kuesioner
- Lampiran 3 Hasil Analisis Uji Statistik
- Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 5 Surat Izin Kecamatan Asemrowo Mengetahui Lurah Genteng Kalianak
- Lampiran 6 Surat Izin Kesatuan Bangsa Dan Politik
- Lampiran 7 Perhitungan Tingkat Kebisingan
- Lampiran 8 Kartu Bimbingan
- Lampiran 9 Lembar Persetujuan Artikel
- Lampiran 10 Artikel