



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR NOTASI	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan Perancangan	4
1.5. Manfaat Perancangan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
BAB III LANDASAN TEORI	
3.1. Karakteristik Suara	9
3.2. Kebisingan	10
3.3. Baku Tingkat Kebisingan	11
3.4. <i>Noise Control</i>	12
3.5. Tekanan, Daya, Intensitas bunyi	13
3.5.1. Tekanan	13
3.5.2. Daya	14
3.5.3. Intensitas	15
3.6. Level	15
3.6.1. Level daya bunyi	15
3.6.2. Level intensitas bunyi	16
3.6.3. Level tekanan bunyi	16
3.7. Hal-hal yang berkaitan dengan <i>decibels</i>	17
3.8. Akustik Ruangan dan Penutup	17
3.9. Koefisien Penyerapan dan Transmisi	18