

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.	v
ABSTRAK.	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	3
1.5. Ruang Lingkup Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Limbah Medis	4
2.2. Limbah Non Medis	5
2.3. Limbah Padat Medis Rumah Sakit.....	5
2.4. Penanganan Limbah Medis Rumah Sakit	6
2.5. Stabilisasi Limbah Medis.....	6
2.6. Abu Insinerator Rumah Sakit.....	7
2.7. Pengaruh Pemakaian Abu Insinerator Rumah Sakit dari Aspek Fisik.....	7
2.8. Pemanfaatan Limbah Bottom Ash Sebagai Pengganti Semen.....	8

2.9.	Genteng Beton	8
2.10.	Kualitas Genteng Beton	9
2.11.	Logam Berat	10
2.12.	Insinerator	11
2.13.	Manfaat Insinerator	12
2.14.	Review Pustaka.....	13
BAB III METODE PENELITIAN.....		17
3.1.	Lokasi Penelitian	17
3.2.	Waktu Penelitian	17
3.3.	Tahapan Penelitian	17
3.3.1	Tahapan Penelitian dan Analisis Data.....	17
3.3.2	Pelaksanaan Pengujian Logam Berat	20
3.3.3	Pelaksanaan Pengujian Beban Lentur	22
3.3.4	Pelaksanaan Pengujian Rembesan Air	23
3.4.	Bahan dan Alat	24
3.4.1	Bahan	24
3.4.2	Alat	24
3.5.	Variabel dalam Penelitian	24
3.6.	Pembuatan Benda Uji.....	25
3.7.	Acuan Standar Pengujian	26
3.8.	Analisis Hasil Pengujian.....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		27
4.1.	Umum	27
4.2.	Hasil Pengujian Logam Berat Pada Abu	27
4.3.	Beban Lentur Genteng Beton	28
4.4.	Rembesan Air	30
4.5.	Hasil Pengujian Lindi	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		36

5.1. Kesimpulan	36
5.2. Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37