

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN TUGAS .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN .....	xii
INTISARI.....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Perumusan Masalah .....	3
I.3. Batasan Masalah .....	3
I.4. Tujuan Penelitian .....	4
I.5. Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
BAB III DASAR TEORI .....	14
III.1. Limbah Radioaktif .....	14
III.2. Pengelolaan Limbah Radioaktif .....	15
III.3. Bituminisasi Limbah Radioaktif .....	16
III.4. Polietilen Tereftalat (PET) .....	18
III.5. Polistirena (PS) .....	18
III.6. Zeolit .....	19
III.7. Stronsium-90 .....	21
III.8. <i>Flash</i> dan <i>Fire Point</i> .....	21
III.9. Kuat Penetrasi .....	22
BAB IV PELAKSANAAN PENELITIAN .....	23

IV.1. Waktu dan Tempat Penelitian.....	23
IV.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	23
IV.3. Perancangan Eksperimen.....	24
IV.4. Tata Laksana Penelitian.....	24
IV.5. Analisis Hasil Penelitian.....	28
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
V.1. Flash Point.....	31
V.2. Fire Point.....	35
V.3. Kuat Penetrasi.....	39
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
VI.1. Kesimpulan.....	42
VI.2. Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA.....	44
LAMPIRAN A.....	48
LAMPIRAN B.....	52
LAMPIRAN C.....	58
LAMPIRAN D.....	59