

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR.....	ii
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN	v
PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	4
1.3 Manfaat Penelitian	4
BAB II DASAR TEORI	5
2.1 Dosimetri Radiasi.....	5
2.2 Proteksi Radiasi.....	7
2.3 Nilai Batas Dosis (NBD).....	8
2.4 Pembatas Dosis	10
2.5 <i>Thermoluminescent Dosimeter</i> (TLD)	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	15
3.2 Alat dan Bahan Penelitian.....	16
3.3 Teknik Penelitian	17
3.3.1 Pengumpulan Data	17
3.3.2 Pengolahan Data.....	18
3.3.3 Penganalisaan Data	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1 Dosis Pekerja Radiasi.....	21
4.2 Pembatas Dosis	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
5.1 Kesimpulan	31
5.2 Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	33
LAMPIRAN A. Kartu Dosis	33
LAMPIRAN B. Hasil Uji Similarity	70