

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat.....	3
BAB II DASAR TEORI.....	4
2.1 Terapi Ablasi Tiroid dengan I-131.....	4
2.2 Proteksi dan Keselamatan Radiasi	5
2.3 Surveymeter Ranger	6
2.4 Monitor Area Else.....	9
2.5 Proteksi dan Keselamatan Radiasi	11
2.6 Persiapan Pasien	12
2.7 Dosis Terapi Ablasi Tiroid.....	13
BAB III METODOLOGI.....	11
3.1 Waktu dan Pelaksanaan	11
3.2 Alat dan Bahan	11
3.3 Prosedur Penelitian	14
3.3.1. Pengukuran menggunakan surveymeter ranger	14
3.3.2. Pengukuran menggunakan Else Easy	14

3.4	Diagram Alur Penelitian	16
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		17
4.1	Data hasil Penelitian	17
4.1.1	Hasil pengukuran paparan radiasi pasien I-131 menggunakan surveymeter ranger.....	18
4.1.2	Hasil pengukuran paparan radiasi pasien I-131 menggunakan monitor area Else 19	
BAB V PENUTUP		21
5.1	Kesimpulan.....	21
5.2	Saran.....	21