

DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan Tugas Akhir.....	ii
Pernyataan Orisinalitas.....	iii
Halaman Pengesahan Tugas Akhir.....	iv
Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir untuk Kepentingan Akademis.....	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel	ix
Abstrak	x
Abstract	xi
Bab I Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan.....	3
1.3. Manfaat	3
Bab II Dasar Teori.....	4
2.1. Hukum Inversi Kuadrat (<i>Inverse Square Law</i>).....	4
2.2. Hubungan Inversi Pangkat 1,5 Dan Rumus Konversi.....	5
2.3. Terapi Ablasi Tiroid Menggunakan Iodium-131	6
2.4. Detektor Isian Gas	7
Bab III Metode Penelitian	11
3.1. Waktu Dan Tempat.....	11
3.2. Alat Dan Bahan Penelitian.....	11
3.2.1. Surveymeter Fluke	11
3.2.2. Alat Pelindung Diri (APD) Lengkap.....	13
3.3. Prosedur Penelitian.....	15
3.3.1. Pemberian Tanda Jarak Dari Pintu Kamar Isolasi	15
3.3.2. Pengukuran Laju Dosis	16
3.3.3. Pengolahan Data.....	17
3.3.4. Analisis Data	18
3.4. Diagram Alur Penelitian.....	21
Bab IV Hasil dan Pembahasan.....	22
4.1. Analisis Kualitatif.....	22
4.2. Analisis Kuantitatif.....	24
Bab V Penutup	28
5.1. Kesimpulan	28
5.2. Saran dan Masukan.....	28
Daftar Pustaka	30
Lampiran	31