

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Persetujuan Ujian Tugas Akhir	ii
Pernyataan Orisinalitas	iii
Halaman Pengesahan Skripsi	iv
Pernyataan Persetujuan Publikasi Skripsi Untuk Kepentingan Akademis	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
Abstrak	xii
Abstract	xiii

Bab I Pendahuluan

1.1.Latar Belakang	1
1.2.Tujuan Penelitian	2
1.3.Manfaat Penelitian	2

Bab II Tinjauan Pustaka

2.1.Radiologi Intervensional dan Fluoroskopi	4
2.2.Interaksi Sinar-X dengan Materi	7
2.3.Implikasi terhadap Pola Sebaran Dosis (Isodose Map)	8
2.4.Faktor yang mempengaruhi intensitas hamburan:.....	11
2.5.Hukum Kuadrat Terbalik (<i>Inverse Square Law</i>)	13
2.6.Dosimetri dan Besaran Radiasi	14
2.7.Regulasi Keselamatan Radiasi	16

Bab III Metodologi Penelitian

3.1.Jenis Penelitian	18
3.2.Waktu dan Tempat Penelitian	18
3.3.Alat dan Pendukung penelitian	18
3.4.Variabel Penelitian	19

3.5. Prosedur Pengambilan Data	19
3.6. Metode Pengolahan dan Analisis Data	22
 Bab IV Hasil Dan Pembahasan	
4.1. Hasil Penelitian	28
4.2. Pembahasan	51
 Bab V Kesimpulan Dan Saran	
5.1. Kesimpulan	55
5.2. Saran	55