

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
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.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Manfaat Penelitian	3
BAB II DASAR TEORI	4
2.1 Kanker Serviks.....	4
2.2 Brakhiterapi.....	5
2.3 Aplikator	8
2.4 <i>Treatment Planning System (TPS)</i> Brakhiterapi.....	9
2.5 Fraksinasi	13
2.6 Efek Biologis Brakhiterapi.....	14
2.7 <i>Biologically Effective Dose (BED)</i>	14
2.8 <i>Equieffective Dose</i>	15

BAB III METODE PENELITIAN.....	17
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	17
3.2 Alat dan Bahan.....	17
3.3 Prosedur Penelitian.....	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Hasil <i>TPS</i> Brakhiterapi HDR 2D	25
4.2 Evaluasi <i>TPS</i> Brakhiterapi HDR 2D.....	27
BAB V KESIMPULAN.....	31
5.1 Kesimpulan	31
5.2 Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	36