

Daftar Isi

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	8
1.3. Manfaat Penelitian	8
BAB II	10
DASAR TEORI	10
2.1. Konsep Dasar Mutu dan Keselamatan dalam Radioterapi	10
2.2. Prinsip Keselamatan Pasien Radioterapi	10
2.3. Model ADVICE: Analyze, Design, Verify, Implement, Control, Evaluate	12
2.4. Integrasi Budaya Kerja, Manajemen Risiko, dan Indikator Mutu	16
2.5. Kerangka Regulasi dan Standar Internasional	17
2.6. Implementasi dalam Aplikasi Desktop Mandiri	28
2.7. Integrasi Model ADVICE dengan Budaya Kerja, FMEA, dan Indikator Mutu	29
BAB III	35
METODOLOGI PENELITIAN	35
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	35
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	35
3.3. Prosedur Penelitian (Model ADVICE)	37

3.3.1. Tahap 1: Analyze (Analisis Kebutuhan)	38
3.3.2. Tahap 2: Design (Desain Sistem)	38
3.3.3. Tahap 3: Verify (Verifikasi Desain)	38
3.3.4. Tahap 4: Implement (Pengembangan Sistem)	39
3.3.5. Tahap 5: Control (Kendali Mutu)	39
3.3.6. Tahap 6: Evaluate (Evaluasi Awal)	40
3.4. Diagram Alir Penelitian	41
3.5. Populasi dan Sampel	42
3.6. Teknik Analisis Data	42
3.7. Definisi Operasional Variabel	42
3.8. Etika Penelitian	43
BAB IV	44
HASIL DAN PEMBAHASAN	44
4.1. Hasil Kuesioner Pra-Implementasi	44
4.2. Hasil Pengembangan Sistem ADVICE	47
4.3. Pembahasan	48
4.4. Rencana Kuesioner Pasca-Implementasi	49
BAB V	50
KESIMPULAN DAN SARAN	50
5.1. Kesimpulan	50
5.2. Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN	57