

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Persetujuan Ujian Tugas Akhir	ii
Pernyataan Orisinalitas.....	iii
Halaman Pengesahan	iv
Pernyataan Persetujuan Publikasi Skripsi Untuk Kepentingan Akademis.....	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel	xii
Daftar Lampiran	xiii
Arti Lambang Dan Singkatan	xiv
Abstrak	xvi
Bab I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	4
1.3 Manfaat Penelitian	5
Bab II Dasar Teori.....	6
2.1 Radiasi.....	6
2.2 Jaminan Mutu (<i>Quality Assurance</i>)	7
2.3 Uji Kesesuaian	9
2.4 Uji Profisiensi	12
2.5 Ketidakpastian Pengukuran.....	13
2.6 Besaran Ukur.....	14
2.7 Nilai Sebenarnya Dan Nilai Terkoreksi	14
2.8 Indikator Penilaian Hasil Kinerja Peserta	15
Bab III Metode Penelitian	17
3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian	17
3.2 Materi Penelitian	17
3.2.1. Bahan Penelitian.....	17
3.2.2. Objek Uji.....	17
3.2.3. Titik Ukur Uji Profisiensi	18
3.3 Alat Penelitian.....	18

3.4	Prosedur Penelitian.....	19
3.5	Diagram Alir	20
Bab IV Pembahasan		21
4.1.	Analisis Nilai Acuan Yang Digunakan Untuk Menilai Kinerja.....	21
4.2.	Perbandingan Data Hasil Pengujian.....	22
4.2.1.	Iluminasi.....	22
4.2.2.	Kolimasi	24
4.2.3.	Akurasi Tegangan	27
4.2.4.	Akurasi Waktu	31
4.2.5.	Kerma Udara	34
4.2.6.	<i>Half Value Layer</i>	37
Bab V Kesimpulan Dan Saran		42
5.1.	Kesimpulan	42
5.2.	Saran.....	42
Daftar Pustaka		43
Lampiran		46