

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN TUGAS.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah.....	3
I.2.1. Batasan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	3
I.4. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
BAB III DASAR TEORI.....	7
III.1. Identifikasi Fungsi Keselamatan.....	7
III.1.1. Konsekuensi Radiologis yang Tidak Dapat Diterima.....	9
III.1.2. Kondisi Operasional Fasilitas.....	9
III.1.3. Keadaan Selamat Fasilitas.....	10

III.2. Identifikasi Lokasi.....	10
III.3. Model Logika Sabotase.....	12
III.3.1. Identifikasi Peristiwa Mula.....	12
III.3.2. Analisis Pohon Kegagalan.....	13
BAB IV PELAKSANAAN PENELITIAN.....	15
IV.1. Alat dan Bahan Penelitian.....	15
IV.2. Tata Laksana Penelitian.....	15
IV.2.1 Identifikasi Fungsi Keselamatan.....	15
IV.2.2 Identifikasi Lokasi.....	17
IV.2.3 Identifikasi Peristiwa Mula.....	18
IV.2.4 Analisis Pohon Kegagalan.....	18
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
V.1. Identifikasi Fungsi Keselamatan.....	20
V.1.1. Konsekuensi Radiologis yang Tidak Dapat Diterima.....	21
V.1.2. Kondisi Operasi Fasilitas.....	21
V.1.3. Keadaan Selamat Fasilitas.....	21
V.2. Identifikasi Lokasi.....	22
V.3. Model Logika Sabotase.....	24
V.3.1. Identifikasi Peristiwa Mula.....	24
V.3.2. Analisis Pohon Kegagalan.....	27
V.4. Penentuan Area Vital Integral PWR.....	31
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
VI.1. Kesimpulan.....	34
VI.2. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA.....	36
LAMPIRAN A.....	39
LAMPIRAN B.....	40