

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Persetujuan	ii
Lembar Pengesahan	iii
Kata Pengantar	v
Daftar Isi.....	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Magang.....	3
1.2.1 Tujuan Umum	3
1.2.2 Tujuan Khusus	3
1.3 Manfaat Magang	4
1.3.1 Bagi Mahasiswa	4
1.3.2 Bagi Instansi Magang	4
1.3.3 Bagi Fakultas Kesehatan	4
BAB II KERANGKA TEORI DAN KONSEP	5
2.1 Kerangka Teori	5
2.1.1 Radiasi	5
2.1.2 Radiasi Sinar X	6
2.1.3 Pemanfaatan Sinar X	7
2.1.4 Efek Radiasi	7
2.1.5 Faktor Penentu Kecelakaan Radiasi	8
2.1.6 Faktor Penentu Untuk Kecelakaan Radiasi	9
2.1.7 Proteksi Radiasi dan Peralatan Proteksi	10

2.1.8 Penyelenggara Proteksi Radiasi	13
2.1.9 Pemeriksaan dan Pengujian Perlengakapan Radiasi	14
2.1.10 Sistem Kesehatan	14
2.1.11 Perilaku	15
2.2 Kerangka Konsep	18
BAB III RENCANA KEGIATAN	19
3.1 Persiapan	19
3.2 Pelaksanaan	19
3.3 Materi yang dipelajari	19
3.4 Jadwal Kegiatan	20
BAB IV HASIL MAGANG	21
4.1 Gambaran Umum	21
4.1.1 laboratorium Klinik Pramita	21
4.1.2 Visi dan Misi	22
4.1.3 Struktur Organisasi	22
4.1.4 Jenis dan Fasilitas Pelayanan	23
4.2 Gambaran Instalasi Radiologi.....	25
4.3 Gambaran Sistem Proteksi Radiasi	25
4.3.1 Input	25
4.3.2 Proses	29
4.3.3 Output	33
BAB V PEMBAHASAN	35
5.1 Input	35
5.2 Proses	38
5.3 Output	45

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	46
6.1 KESIMPULAN	46
6.2 SARAN	46

LAMPIRAN

DAFTAR PUSTAKA



LAMPIRAN

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U



Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U



Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa U