

DAFTAR ISI

ANALISIS DAMPAK SINAR X TERHADAP PROFIL PEMERIKSAAN DARAH LENGKAP PADA TENAGA KESEHATAN RADIOLOGI.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Bagi Penulis.....	3
1.4.2 Bagi Pembaca.....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Sinar X.....	5
A. Radiasi Sinar X	5
B. Jenis-jenis Pesawat Sinar X.....	6
C. Pengaruh Sinar X terhadap Profil Pemeriksaan Darah Lengkap.....	8
D. Proteksi Radiasi	13
2.2 Hematopoiesis	18
A. Sistem Hematopoiesis	18
B. Eritrosit	19
C. Hemoglobin	20
D. Hematokrit.....	20
E. Leukosit	21
G. Trombosit	21
BAB 3.....	23
KERANGKA KONSEP.....	23
3.1 Kerangka Konsep	23
3.2 Penjelasan Konsep	24
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN.....	25
4.1 Jenis dan Desain Penelitian	25
4.2 Waktu dan Tempat Penelitian	25
4.3 Populasi dan Sampel	26
4.4 Variabel Penelitian	27
4.5 Teknik Pengumpulan Data	29

4.6 Tahapan Penelitian.....	30
4.7 Analisis Data	30
4.8 Alur Penelitian	32
BAB 5 HASIL DAN ANALISIS DATA.....	34
5.1 Penyajian Data	34
5.2 Analisis Data	36
BAB 6 PEMBAHASAN.....	37
7.1 Kesimpulan.....	43
7.2 Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44