

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	iii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR SINGKATAN.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.4.1. Manfaat Teoritis.....	6
1.4.2. Manfaat Praktis.....	7
1.5. Orisinalitas Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Tinjauan Umum Radiografi Panoramik.....	9
2.1.1. Definisi radiografi panoramik.....	9
2.1.2. Cara Kerja Radiografi Panoramik.....	10
2.1.3. Jenis radiografi Panoramik.....	11
2.1.4. Indikasi dan Kontraindikasi Radiografi Panoramik.....	12
2.1.5. Kelebihan dan Kekurangan Radiografi Panoramik.....	13
2.2. Kualitas Gambar Radiografi.....	14
2.2.1. Definisi Kualitas Radiografi panoramik.....	14
2.2.2. Faktor yang mempengaruhi kualitas gambar radiografi.....	15
2.2.3. Jaminan kualitas.....	18
2.3. Density, sharpness dan contrast.....	21
2.3.1. Definisi density, sharpness dan contrast.....	21
2.3.2. Faktor yang mempengaruhi <i>density, sharpness</i> dan <i>contrast</i> .....	
2.4. Kerangka Teori.....	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
3.1. Jenis Penelitian.....	27
3.2. Rancangan Penelitian.....	27
3.3. Variabel Penelitian.....	27
3.4. Definisi Operasional.....	27
3.4.1. <i>Density, Sharpness, dan Contrast</i> .....	27
3.4.2. Jaminan Kualitas Radiograf Panoramik.....	28
3.4.3. Radiograf Panoramik Digital.....	28
3.5. Populasi Penelitian.....	28
3.6. Sampel Penelitian.....	28

3.7. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi.....	29
3.7.1. Kriteria inklusi dalam penelitian :.....	29
3.7.2. Kriteria eksklusi dalam penelitian : .....	29
3.8. Instrumen Penelitian dan Bahan Penelitian.....	29
3.8.1. Instrumen Penelitian .....	29
3.8.2. Bahan Penelitian .....	30
3.9. Cara Penelitian.....	30
3.9.1. Pemilihan Instalasi Rumah Sakit Radiografi di Semarang ..	30
3.9.2. Perijinan .....	30
3.9.3. Pembuatan <i>Check list</i> .....	30
3.9.4. Mengumpulkan data penelitian.....	32
3.9.5. Tahap Pelaksanaan.....	32
3.9.6. Evaluasi hasil penelitian.....	33
3.9.7. Tabulasi data .....	33
3.9.8. Kesimpulan .....	33
3.10. Alur Penelitian.....	34
3.11. Tempat dan Waktu Penelitian.....	35
3.11.1. Tempat Penelitian.....	35
3.11.2. Waktu Penelitian .....	35
3.12. Analisis Hasil .....	35
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	36
4.1 Hasil Penelitian.....	36
4.2 Pembahasan .....	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	47
5.1 Kesimpulan.....	47
5.2 Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA .....	48
LAMPIRAN.....	51