

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Orisinalitas Penelitian.....	4
Bab II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Radiograf panoramik	5
2.2. Kualitas foto pada radiograf panoramik	9
2.3. <i>Coverage area</i> pada radiograf panoramik	9
2.4. Kerangka Teori	16
2.5. Kerangka Konsep	16
Bab III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1. Jenis Penelitian.....	17
3.2. Variabel Penelitian	17
3.3. Definisi Operasional	17
3.4. Populasi Penelitian	18
3.5. Sampel Penelitian.....	18
3.6. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi	19
3.7. Instrumen Penelitian	19
3.8. Cara Penelitian	19
3.9. Alur Penelitian.....	22
3.10.Tempat dan Waktu Penelitian	23
3.11.Analisis Hasil	23
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	23
4.2.Pembahasan	26
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	28
5.2. Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Posisi pasien saat pengambilan radiograf panoramik	8
Gambar 2.2. Radiograf panoramik yang sudah memenuhi <i>coverage area</i>	12
Gambar 2.3. <i>Focal trough</i> pada radiograf panoramik	17
Gambar 2.4. Hasil radiograf panoramik yang disebabkan kepala pasien memutar	18
Gambar 2.5. Hasil radiograf panoramik akibat kepala pasien miring	19
Gambar 2.6. Posisi kepala pasien miring kebawah	19
Gambar 2.7. Hasil radiograf panoramik akibat kepala pasien miringkebawah	20
Gambar 2.8. Posisi dagu pasien terangkat	21
Gambar 2.9. Hasil radiograf panoramik akibat dagu pasien terangkat.....	21
Gambar 4.10 Gambaran <i>Coverage Area</i> di Kota Semarang	24
Gambar 4.11 Gambar kesalahan radiograf panoramik digital di kota Semarang	25

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Orisinalitas penelitian	4
Tabel 4.2 Analisis hasil	26

DAFTAR SINGKATAN

OPG : *Orthopantomography*

TMJ : *Temporomandibular Joint*

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 <i>Ethical Clearance</i>	34
Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian	35
Lampiran 3 Surat Ijin Pengambilan Data	37
Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian	40