

## DAFTAR ISI

Sampul Depan .....	i
Sampul Dalam .....	ii
Prasyarat Gelar .....	iii
Lembar Pengesahan .....	iv
Panitian Penguji Tesis .....	v
Lembar Orisinalitas .....	vi
Ucapan Terimakasih .....	vii
Ringkasan .....	ix
Summary .....	xi
Abstrak .....	xiii
Abstract .....	xiv
Daftar Isi.....	xv
Daftar Tabel .....	xvii
Daftar Gambar .....	xviii
Daftar Singkatan .....	xix
Daftar Lampiran .....	xx
BAB 1 Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
BAB 2 Kajian Teori .....	8
2.1 Os. Mandibula .....	8
2.1.1 Perkembangan dan Usia Terkait Perubahan Mandibula .....	9
2.1.2 Tomografi Ukuran .....	10
2.1.3 Pertumbuhan Mandibula .....	12
2.1.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kraniofasial .....	14
2.2 Identifikasi.....	17
2.3 Identifikasi Jenis Kelamin.....	18
2.4 CBCT scan .....	18
2.4.1 Teknik Dasar CBCT.....	20
2.4.2 Pengaruh Lapangan Pandang Terhadap Jenis Pemindai.....	21
2.4.3 Dosis Radiasi CBCT .....	23
2.4.4 Keuntungan CBCT .....	23
BAB 3 Kerangka Konseptual dan Hipotesis Penelitian .....	25
3.1 Kerangka Konseptual .....	25
3.2 Hipotesis Penelitian .....	25
3.3 Uraian Kerangka Konseptual .....	26
BAB 4 Materi dan Metode .....	27

4.1 Jenis dan Rancangan Peneltian .....	27
4.2 Populasi, Besar Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel.....	27
4.2.1 Populasi.....	27
4.2.2 Besar Sampel.....	27
4.2.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	27
4.3 Variabel Penelitian .....	28
4.4 Instrumen Penelitian .....	28
4.5 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	29
4.6 Prosedur Pengambilan dan Pengumpulan Data .....	29
4.7 Definisi Operasional.....	30
4.8 Analisa Data .....	31
4.9 Bagan Kerangka Operasional .....	32
BAB 5 Hasil dan Analisa Data .....	33
5.1 Hasil Pengukuran CBCT 3D Pada Responden .....	33
5.2 Analisa Statistik Deskripsi .....	34
5.3 Analisa Statistik Uji Independent T-Test.....	35
5.4 Analisa Statistik Uji Regresi Logistik Biner .....	38
5.4.1 Uji Regresi Logistik Jenis Kelamin dengan Bicondylar Breadth .....	38
5.4.2 Uji Regresi Logistik Jenis Kelamin dengan Bigonial Breadth .....	38
5.5 Koefisien Fungsi Diskriminan .....	40
BAB 6 Pembahasan .....	43
6.1 Pengukuran Rata-rata Pada 6 Parameter Tulang Mandibula .....	44
6.2 Bicondylar Breadth dan Bigonial Breadth Sebagai Alat Ukur dalam Determinasi Jenis Kelamin .....	45
6.3 Prediksi Usia dan Determinasi Jenis Kelamin Pada Tulang Mandibula.....	47
BAB 7 Kesimpulan dan Saran .....	49
7.1 Kesimpulan .....	49
7.2 Saran .....	49
Daftar Pustaka .....	51
Lampiran .....	54