

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PRASYARAT.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PENETAPAN PANITIA PENGUJI	v
RINGKASAN	x
<i>SUMMARY</i>	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
DAFTAR ISI.....	xvi
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR SINGKATAN	xx
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan umum	4
1.3.2 Tujuan khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat teoristis.....	5
1.4.2 Manfaat praktis.....	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Asimetri Wajah	6
2.1.1 Definisi	6
2.1.2 Etiologi	6
2.2 Anatomi Wajah	8
2.3 Analisis Asimetri Wajah	15
2.4 Analisis Antropometri Wajah	18
2.5 Analisis foto frontal.....	20
2.6 Kuantifikasi asimetri Wajah	21
2.7 Pertumbuhan Wajah	23
2.7.1 Pola pertumbuhan Wajah	23
2.7.2 Variasi Pertumbuhan Wajah.....	24
2.7.3 Laju Pertumbuhan Wajah.....	25
2.7.4 Pertumbuhan Mandibula	25
2.8 Asimetri facei dan facial recognition	27
BAB 3. KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	30

3.1 Kerangka Konseptual Penelitian	30
3.2 Hipotesis.....	31
BAB 4. METODE PENELITIAN	33
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	33
4.2 Populasi,Sampel, Besar Sampel dan Teknik Pengambilan sampel.....	33
4.2.1 Populasi penelitian	33
4.2.2 Sampel penelitian	33
4.2.3.1 Kriteria inklusi.....	33
4.2.3.2 Kriteria eksklusi	34
4.3 Besar Sampel.....	34
4.2.5 Teknik pengambilan sampel.....	34
4.3 Variabel Penelitian	35
4.4 Definisi operasional	35
4.5 Lokasi dan Waktu Penelitian	41
4.6 Bahan dan Alat Penelitian	41
4.7 Cara Kerja	42
4.8 Pengolahan dan Analisis Data.....	47
4.9 Kerangka Operasional Penelitian.....	48
BAB V HASIL PENELITIAN	49
5.1 Analisis Uji Beda Variabel Garis Horisontal/ <i>Horizontal reference lines</i> (PU, EX, AN, SA, CH) Asimetri Facei Antara Laki-laki dan Perempuan.....	49
5.1.1 Hasil Pengukuran dan Analisis Uji Beda Garis Horisontal/ <i>Horizontal Reference Lines</i> Antara Laki-laki dan Perempuan.....	50
5.1.2 Analisis Uji Beda Berdasarkan Indeks Asimetri <i>Horizontal Reference Lines</i> Antara Laki-laki dan Perempuan.....	51
5.2 Analisis Uji Beda Berdasarkan Variabel Garis Vertikal (AN, CH) Asimetri Facei Antara Laki-laki dan Perempuan Berdasarkan z-score.....	52
5.3 Analisis Uji Beda Variabel Sudut Gonion Dextra dan Sinistra Antara Laki-laki dan Perempuan.....	53
BAB VI PEMBAHASAN	55
BAB VII PENUTUP	63
7.1 Kesimpulan	63
7.2 Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	68

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Definisi operasional variabel.....	35
Tabel 5.1	Sebaran frekuensi berdasarkan etnis partisipan	49
Tabel 5.2	Hasil pengukuran dan analisis uji beda <i>horizontal reference lines</i> antara laki-laki dan perempuan	50
Tabel 5.3	Analisis uji beda berdasarkan indeks asimetri <i>horizontal reference lines</i> antara laki-laki dan perempuan.....	51
Tabel 5.4	<i>Crosstab</i> garis vertikal AN dan CH berdasarkan nilai <i>z-score</i> pada laki-laki dan perempuan	52
Tabel 5.5	Hasil pengukuran dan analisis uji <i>t-test</i> sudut gonion antara laki-laki dan perempuan	54
Tabel 5.6	Hasil uji <i>paired-t</i> sudut gonion dextra dan sinistra pada laki-laki dan perempuan	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Wajah normal dan simetris sempurna	8
Gambar 2.2 Skeletal penyusun Wajah	12
Gambar 2.3 Tulang mandibula.....	12
Gambar 2.4 Tulang maxilla	13
Gambar 2.5 Muskulus penyusun regio Wajah	13
Gambar 2.6 Vaskularisasi regio wajah.....	15
Gambar 2.7 A. . Garis tengah wajahditentukan menggunakan <i>glabella</i> dan <i>mid- philtrum</i> bibir atas (<i>Cupid's bow</i>), B. Garis tegak lurus memotong titik tengah dari garis horizontal yang menghubungkan antar pupil.....	18
Gambar 2.8 Teknik fotografi terstandarisasi.....	19
Gambar 2.9 <i>Landmark</i> antropometrik standar	20
Gambar 2.10 Komponen horisontal	22
Gambar 2.11 Komponen vertikal.....	23
Gambar 3.1 Skema kerangka koneptual	30
Gambar 4.1 Tanda untuk menentukan posisi duduk terhadap kamera	43
Gambar 4.2 Posisi standart subyek	44
Gambar 4.3 Titik-titik pengukuran komponen <i>horizontal</i>	46
Gambar 4.4 Titik-titik pembentuk garis komponen vertikal dan sudut gonion	47
Gambar 4.2 Alur penelitian.....	48

DAFTAR SINGKATAN

CBCT	= <i>Cone beam computed tomography</i>
PU	= <i>pupil</i>
EX	= <i>exocanthion</i>
AN	= <i>ala nasi</i>
SA	= subauriculare
CH	= cheilion
GO	= gonion
TMJ	=Temporo mandibular joint
IA	= Indeks asimetri
DSLR	= Digital single lens reflex