

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
INTISARI	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I	1
I.1. Latar Belakang Penelitian	1
I.2. Perumusan Masalah	6
I.3. Tujuan Penelitian	7
I.4. Keaslian Penelitian	7
I.5. Manfaat Penelitian	10
I.5.1 Manfaat Bagi Peneliti	10
I.5.2 Manfaat Bagi Pengembangan Ilmu	10
I.5.3 Manfaat Bagi Masyarakat	11
BAB II	11
II.1. Tinjauan Pustaka	11
II.1.1 Tulang Humerus	11
II.1.2 Fraktur Tulang Humerus Proksimal	20
II.1.3 Analisis Morfometrik	22
II.1.4 Studi Kadaver	27
II.1.5 Variasi Morfometrik Humerus	30
II.2. Kerangka Teori	32
II.3. Kerangka Konsep	33
II.4. Hipotesis	35
BAB III	37
III.1. Jenis dan Rancangan Penelitian	37
III.2. Variabel Penelitian	37
III.2.1 Variabel Bebas	37
III.2.2 Variabel Terkontrol	37
III.2.3 Variabel Terikat	37
III.3. Definisi Operasional	38
III.4. Bahan dan Alat Penelitian	39
III.4.1 Bahan	39

III.4.2 Alat.....	39
III.5. Jalannya Penelitian.....	40
III.5.1 Pengumpulan Sampel.....	40
III.5.2 Digitalisasi Sampel	41
III.5.3 Pengukuran Morfometri Tulang Humerus Proksimal	41
III.6. Analisis Hasil	44
III.7. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	44
III.7.1 Lokasi Penelitian.....	44
III.7.2 Waktu Penelitian	45
III.8. Kesulitan Penelitian	45
BAB IV	46
IV.1. Hasil Penelitian	46
IV.1.1 Distribusi Jenis Kelamin dan Sisi Tulang	46
IV.1.2 Karakteristik Morfometrik Tulang Humerus Proksimal	47
IV.2. Pembahasan.....	53
IV.2.1 Deskripsi Morfometri Tulang Humerus Proksimal Populasi Indonesia .	53
IV.2.2 Morfometrik Berdasarkan Jenis Kelamin dan Sisi Tulang	65
BAB V.....	72
V.1. Kesimpulan	72
V.2. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA.....	75
LAMPIRAN.....	80

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Tulang humerus kanan, tampak depan	12
Gambar 2. Tulang humerus kanan, tampak belakang	12
Gambar 3. Tulang humerus kanan, tampak atas/proksimal	15
Gambar 4. Sudut retroversi caput humeri	18
Gambar 5. Rekonstruksi tiga dimensi geometri tulang humerus proksimal	19
Gambar 6. Kerangka teori penelitian	32
Gambar 7. Kerangka konsep penelitian	34
Gambar 8. Rekonstruksi tiga dimensi morfometri tulang humerus proksimal	43
Gambar 9. Diagram pencar korelasi parameter dimensi caput humeri	52

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian	8
Tabel 2. Definisi operasional	38
Tabel 3. Distribusi jenis kelamin.....	46
Tabel 4. Distribusi sisi tulang.....	46
Tabel 5. Karakteristik morfometrik tulang humerus proksimal	47
Tabel 6. Morfometrik tulang humerus proksimal pada kedua sisi tulang.....	50
Tabel 7. Korelasi antara parameter dimensi caput humeri.....	51
Tabel 8. Parameter morfometri tulang humerus proksimal berbagai populasi	54