

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR / SKRIPSI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
BAB III LANDASAN TEORI	
3.1 Antropometri	12
3.2 Variasi Dimensi	12
3.3 Data Antropometri	13
3.4 Desain Antropometri	15
3.5 Antropometri Militer	16

BAB IV METODOLOGI PENELITIAN

4.1	Desain Penelitian	17
4.2	Lokasi Penelitian	17
4.3	Objek Penelitian	17
4.4	Instrumen Penelitian	18
4.5	Aktivitas Subjek	18
4.6	Pelaksanaan Penelitian	19
4.6.1	Pra-eksperimen	19
4.6.2	Tahapan Eksperimen	20
4.6.3	Pengolahan Data	23
4.6.3.1	Uji kecukupan data	23
4.6.3.2	Anova	23
4.6.3.4	Kuesioner	26
4.6.3.3	Standar range ukuran tangan	26

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1	Data Awal	27
5.1.3	Data Tinggi Badan	28
5.1.4	Data Berat Badan	29
5.2	Data Pengukuran Langsung	30
5.2.1	Data Dimensi Tangan	30
5.2.2	Data Kekuatan Tangan	31
5.3	Uji Kecukupan Data	33
5.4	Anova	34
5.4.3	Uji Pengaruh Tinggi Badan-Dimensi Tangan	36
5.4.4	Uji Pengaruh Tinggi Badan-Kekuatan Tangan	38
5.4.5	Uji Pengaruh Berat Badan-Dimensi Tangan	38
5.4.6	Uji Pengaruh Berat Badan-Kekuatan Tangan	39

5.6	Standarisasi Ukuran Tangan	39
5.7	Kuesioner Evaluasi Dimensi Senjata dan Sarung Tangan	39
 BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		
6.1	Kesimpulan	40
6.2	Saran	41
 DAFTAR PUSTAKA		42
 LAMPIRAN		
1.	Uji Anova Pengaruh Tinggi Badan-Dimensi Tangan	45
2.	Uji Anova Pengaruh Tinggi Badan-Kekuatan Tangan	50
3.	Uji Anova Pengaruh Berat Badan-Dimensi Tangan	55
4.	Uji Anova Pengaruh Berat Badan-Kekuatan Tangan	59
5.	Tabel Standarisasi Range Ukuran Tangan	66