

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b>	iii
<b>NASKAH SOAL TUGAS AKHIR</b>	iv
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>	v
<b>KATA PENGANTAR</b>	vi
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b>	vii
<b>DAFTAR ISI</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	xiii
<b>DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN</b>	xiv
<b>INTISARI</b>	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Asumsi dan Batasan	4
1.4. Tujuan Penelitian	5
1.5. Manfaat Penelitian	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Pengukuran Antropometri Digital	6
2.2. Analisis Usabilitas	8
<b>BAB III LANDASAN TEORI</b>	
3.1. Antropometri	10
3.1.1. Definisi Antropometri	10
3.1.2. Teknik Pengukuran Antropometri	11
3.2. Usabilitas	12
3.2.1. Definisi Usabilitas	12
3.2.2. Metode <i>Thinking Aloud</i>	12
3.2.3. Penentuan Jumlah Responden	14
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
4.1. Alat Bantu Penelitian	15
4.2. Diagram Alir Penelitian	15
4.2.1. Pengembangan Alat Bantu SOFIE AnthroLab	16
4.2.2. Pengambilan Data Secara Manual	17
4.2.3. Pengambilan Data Secara Digital	25
4.2.4. Pengujian Statistik	28
4.2.4.1. Pengujian Akurasi	28

4.2.4.2. Pengujian Bias	30
4.2.5. Analisis Usabilitas	31
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1. Pengembangan Alat Bantu	36
5.2. Pengujian Statistik Data Hasil Penelitian	39
5.2.1. Pengujian Akurasi	39
5.2.2. Pengujian Bias	40
5.3. Pengujian Usabilitas	41
<b>BAB VI PENUTUP</b>	
6.1. Kesimpulan	44
6.2. Saran	44
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	46
<b>LAMPIRAN</b>	48