

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	xi
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Batasan Penelitian	5
1.5. Sistematika Penulisan.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Konsep dan Teori	8
2.1.1. Ergonomi.....	8
2.1.2. Postur Kerja.....	9

2.1.3. <i>Rapid Entire Body Assessment</i> (REBA)	13
2.1.4. Antropometri.....	25
2.2. Penelitian Terdahulu.....	31
2.3. Kerangka Pemikiran	37
BAB III. METODE PENELITIAN	38
3.1. Jenis Penelitian	38
3.2. Jenis Data dan Informasi	38
3.3. Metode Pengumpulan Data	39
3.4. Metode Pengolahan dan Analisis Data	39
3.4.1. Metode Pengolahan Data	39
3.4.2. Metode Analisis Data.....	40
3.5. Langkah- langkah Penelitian.....	40
BAB IV. PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA	45
4.1. Pengumpulan Data.....	45
4.1.1. Postur Kerja Awal.....	45
4.1.2. Data Postur Tubuh Antropometri Awal.....	68
4.1.3. Data Skala Postur Tubuh dalam Gerakan Usulan	71
4.1.4 .Data Postur Tubuh Antropometri Usulan	72
4.1.5. Penyusunan Konsep Perancangan.....	73
4.1.6 . Desain <i>Conveyor</i> dengan Pendekatan Antropometri	79
4.2. Pengolahan Data	81
4.2.1. Pengolahan Data REBA.....	81

4.2.2. Uji Keseragaman Data	103
4.2.3. Data Skala Postur Tubuh dalam Gerakan Usulan	111
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	117
5.1. Hasil Penelitian.....	117
5.2. Pembahasan	118
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	121
6.1. Kesimpulan.....	121
6.2. Saran	122
DAFTAR PUSTAKA	123

