

DAFTAR ISI

TUGAS AKHIR	i
TUGAS AKHIR	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	3
KATA PENGANTAR.....	5
DAFTAR ISI.....	7
DAFTAR TABEL	9
DAFTAR GAMBAR.....	10
ABSTRAK	11
ABSTRACT.....	12
BAB I.....	13
PENDAHULUAN	13
1.1 Latar Belakang	13
1.2 Rumusan Masalah.....	15
1.3 Batasan Masalah dan Asumsi Penelitian	15
1.4 Tujuan Penelitian	15
1.5 Manfaat Penelitian	16
1.6 Sistematika Penulisan	16
BAB II	18
LANDASAN TEORI	18
2.1 Ergonomi.....	18
2.1.1 Definisi ergonomi	18
2.1.2 Tujuan ergonomi.....	19
2.1.3 Kelelahan akibat kerja.....	20
2.2 Postur Kerja	21
2.3 <i>Rapid Entire Body Assesment</i> (REBA).....	23
2.4 Kusioner	34
2.4.1 Definisi Kuesioner	34
2.4.2 Jenis Kuesioner	34
2.5 Antropometri.....	35
2.5.1 Pengertian Antropometri.....	35
2.5.2 Penerapan Antropometri	35
2.5.3 Dimensi antropometri	36

2.5.4	Konsep persentil.....	37
2.6	Perancangan dan Pengembangan Produk	39
2.7	Penelitian Terdahulu	40
BAB III.....		43
METODOLOGI PENELITIAN		43
3.1	Objek Penelitian.....	43
3.2	Pengumpulan Data	43
3.2.1	Jenis dan sumber data	43
3.3	Kerangka Penelitian	44
3.4	Pengolahan Data	46
3.5	Analisis Hasil	48
3.6	Kesimpulan	48
BAB IV		49
PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA		49
4.1	Pengumpulan Data	49
4.1.1	Data kuesioner	49
4.1.2	Data antropometri pekerja.....	54
4.1.3	Data postur pekerja	54
4.2	Pengolahan Data	55
4.2.1	Pengolahan data antropometri.....	55
4.2.2	Perancangan Detail	58
4.2.3	Perhitungan postur kerja setelah perancangan	64
4.3	Analisis Hasil	69
BAB V		71
KESIMPULAN DAN SARAN		71
5.1	Kesimpulan	71
5.2	Saran	71
DAFTAR PUSTAKA.....		1