



## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGAJUAN .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
ABSTRAK .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Batasan Penelitian .....	4
1.3    Tujuan Penelitian .....	4
1.4    Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1    Ergonomi .....	6
2.1.1    Pengertian Ergonomi .....	6
2.1.2    Tujuan Ergonomi .....	6
2.1.3    Ruang Lingkup Ergonomi .....	7
2.2    Postur tubuh .....	7
2.2.1    Pengertian Postur Tubuh .....	7
2.2.2    Jenis Postur Tubuh .....	7
2.2.3    Faktor Postur Tubuh .....	8
2.2.4    Postur Kerja Terhadap Sistem Muskuloskeletal .....	9
2.3 <i>Musculoskeletal Disorders (MSDs)</i> .....	10
2.3.1    Pengertian <i>Musculoskeletal Disorders</i> .....	10
2.3.2    Keluhan <i>Musculoskeletal Disorders</i> .....	11
2.3.3    Faktor Penyebab <i>Musculoskeletal Disorders</i> .....	11
2.4 <i>Anthropometri</i> .....	12
2.5 <i>Nordic Body Map (NBM)</i> .....	12



2.6 <i>Rapid Entire Body Assessment (REBA)</i> .....	13
2.5.1 Pengertian <i>Rapid Entire Body Assessment</i> .....	13
2.5.2 Tujuan <i>Rapid Entire Body Assessment</i> .....	13
2.5.3 Langkah-langkah <i>Rapid Entire Body Assessment</i> .....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>16</b>
3.1 Lokasi Penelitian .....	16
3.2 Peralatan Penelitian .....	16
3.3 Bahan Penelitian .....	16
3.4 Prosedur Penelitian .....	17
3.5 Analisis Data .....	18
3.5.1 Perhitungan Menggunakan <i>Nordic Body Map</i> (NBM).....	18
3.5.2 Perhitungan Menggunakan REBA .....	20
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>29</b>
4.1 Deskripsi Perusahaan.....	29
4.2 Gambaran Karakteristik Responden.....	30
4.3 Perhitungan Kuesioner NBM .....	31
4.4 Perhitungan Metode REBA .....	35
4.5 Risiko Ergonomi.....	45
4.6 Saran Perbaikan .....	47
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>49</b>
5.1 Kesimpulan.....	49
5.2 Saran .....	49
5.2.1 Bagi Industri .....	49
5.2.2 Bagi Peneliti Selanjutnya.....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>54</b>