

## DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Tujuan Magang.....</b>	<b>3</b>
1.2.1 Tujuan Umum .....	3
1.2.2 Tujuan Khusus .....	3
<b>1.3 Manfaat Magang.....</b>	<b>3</b>
1.3.1 Manfaat Bagi Mahasiswa .....	3
1.3.2 Manfaat Bagi Perusahaan .....	3
1.3.3 Manfaat Bagi Fakultas .....	4
 <b>BAB II KERANGKA TEORI DAN KERANGKA KONSEP</b>	
<b>2.1 Ergonomi .....</b>	<b>5</b>
2.1.1 Pengertian Ergonomi .....	5
2.1.2 Konsep Keseimbangan Ergonomi .....	6
2.1.3 Tujuan Ergonomi .....	14
2.1.4 Prinsip Ergonomi .....	15
2.1.5 Aspek-aspek Ergonomi .....	18
2.1.6 Ruang Lingkup Ergonomi .....	20
2.1.7 Bahaya Kesehatan .....	22
2.1.8 Anthropometri .....	23
2.1.9 Biomekanika Kerja .....	25
<b>2.2 Pindahan Bahan Secara Manual .....</b>	<b>26</b>
<b>2.3 Faktor Risiko Sikap Kerja Terhadap Gangguan Musculoskeletal.....</b>	<b>29</b>
<b>2.4 Penilaian Risiko Ergonomi.....</b>	<b>40</b>
<b>2.5 Risiko yang Diakibatkan Tindakan yang Tidak Ergonomi .....</b>	<b>44</b>
<b>2.6 Evaluasi Ergonomi .....</b>	<b>45</b>
<b>2.7 Kerangka Konsep.....</b>	<b>48</b>
 <b>BAB III PROSES MAGANG</b>	
<b>3.1 Persiapan Magang.....</b>	<b>50</b>
<b>3.2 Pelaksanaan Magang .....</b>	<b>51</b>
<b>3.3 Metode Pelaksanaan .....</b>	<b>51</b>
 <b>BAB IV HASIL MAGANG</b>	
<b>4.1 Gambaran Umum PT Suzuki Indomobil Plant Tambun II.....</b>	<b>55</b>
4.1.1 Sejarah Berdirinya Perusahaan.....	55
4.1.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	55
4.1.3 Motto Suzuki Group .....	56
4.1.4 Struktur Organisasi Perusahaan .....	56

4.1.5 Lokasi Pabrik .....	58
4.1.6 Produk Yang Dihasilkan .....	60
4.1.7 Fungsi Sosial dan Ekonomi Perusahaan .....	60
4.1.8 Program-program Perusahaan.....	62
4.1.9 Proses Perakitan Kendaraan R4 Merk Suzuki di Tambun II .....	62
4.2 Gambaran Unit K3 PT Suzuki Indomobil Motor .....	63
4.2.1 Struktur Organisasi P2K3.....	63
4.2.2 Program Kerja K3 .....	63
4.2.3 Proses Assembling .....	64
4.3 Gambaran Input Penerapan Ergonomi di <i>Section Assembling</i> di PT Suzuki Indomobil Motor Plant Tambun II Tahun 2018 .....	66
4.3.1 Sumber Daya Manusia .....	66
4.3.2 Sarana dan Prasarana .....	67
4.3.3 Metode.....	68
4.4 Gambaran Proses Penerapan Ergonomi di <i>Section Assembling</i> di PT Suzuki Indomobil Motor Plant Tambun II Tahun 2018 .....	68
4.4.1 Perencanaan.....	68
4.4.2 Pelaksanaan .....	69
4.4.3 Evaluasi .....	72
4.5 Gambaran Output Penerapan Ergonomi di <i>Section Assembling</i> di PT Suzuki Indomobil Motor Plant Tambun II Tahun 2018 .....	73
 <b>BAB V PEMBAHASAN</b>	
5.1 Gambaran Input Penerapan Ergonomi di <i>Section Assembling</i> di PT Suzuki Indomobil Motor Plant Tambun II Tahun 2018 .....	74
5.1.1 Sumber Daya Manusia .....	74
5.1.2 Sarana dan Prasarana .....	75
5.1.3 Metode.....	76
5.2 Gambaran Proses Penerapan Ergonomi di <i>Section Assembling</i> di PT Suzuki Indomobil Motor Plant Tambun II Tahun 2018 .....	77
5.2.1. Perencanaan .....	77
5.2.2. Pelaksanaan .....	78
5.2.3. Evaluasi .....	79
5.3 Gambaran Output Penerapan Ergonomi di <i>Section Assembling</i> di PT Suzuki Indomobil Motor Plant Tambun II Tahun 2018 .....	80
 <b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1 KESIMPULAN.....	81
6.2 SARAN.....	82
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 83
 <b>LAMPIRAN.....</b>	 85