Daftar isi

Lembar Pengesahan i
Lembar Pernyataan ii
Lembar Peruntukan iii
Abstrak iv
Kata pengantar v
Daftar isi vi
Daftar gambar.....viii
Daftar tabel.....ix

Bab 1 Pendahuluan 1
1.1.Latar Belakang Masalah.....1
1.2.Perumusan Masalah.....3
1.3. Tujuan Penelitian.....3
1.4. Pembatasan Masalah 4
1.5. Asumsi 4
1.6. Sistematika Penulisan 4
Bab 2 Tinjauan Pustaka 6
2.1. Pengertian Ergonomi.....6
2.2. Beban Kerja.....6
2.2.1. Faktor yang Mempengaruhi Beban Kerja 8
2.3. Pengaruh Kondisi Lingkungan Fisik Kerja Terhadap Kegiatan Manusia 9
2.3.1. Temperature 10
2.3.2. Kelembaban.....11
2.3.3. Sirkulasi Udara.....12
2.3.4. Pencahayaan.....13
2.3.5. Kebisingan.....14

2.3.6. Bau-bauan.....15
2.4. Kinerja (Performance).....15
2.5. Kuesioner (Angket).....16
2.6. Proses Pengukuran 16
2.7.Instrumen Penelitian.....19
2.8. Uji Validitas 19
2.9. Uji Reliabilitas.....21
2.10. Variabel Bebas dan Variabel Terikat 23
2.11. Analisis Regresi Linear Sederhana. 24
Bab 3 Metodologi Penelitian 26
3.1. Flow Chart Pemecahan Masalah.....26
3.2. Langkah-langkah Pemecahan Masalah Penelitian 27
Bab 4 Pengumpulan dan Pengolahan Data 30
4.1. Pengumpulan Data 30
4.1.1. Data Umum Perusahaan.....30
4.1.2. Struktur Organisasi PT. Serena Harsa Utama 32
4.1.3. Kebijakan Mutu.....33
4.1.4. Sasaran Keamanan Pangan.....33
4.1.8. Penentuan Jumlah Responden.....34
4.1.9. Penyebaran Kusioner.....34
4.2. Pengolahan Data.....35
4.2.1. Layout Lantai Produksi PT.Serena Harsa Utama.....35
4.2.2. Kondisi Lingkungan Fisik Kerja Lantai Produksi PT. Serena Harsa Utama. 37
4.2.3. Uji Validitas 39
4.2.4. Uji Reliabilitas.....45
4.2.5. Pengujian Asumsi Regresi Linier Sederhana 54
4.2.6. Deskriptif Tanggapan Responden Operator Lantai Produksi PT. Serena Harsa Utama Mengenai Kuesioner yang disebarkan ..61

Bab 5 Analisis 77
5.1. Analisis Layout Lantai Produksi PT.Serena Harsa Utama 77
5.2. Analisis Kondisi Lingkungan Fisik Kerja Lantai Produksi PT. Serena Harsa Utama.....78
5.3. Analisis Gender Responden 81
5.4. Analisis Usia Responden.....81
5.5. Analisis Uji Validitas 82
5.6. Analisis Uji Reliabilitas 84
5.6.1. Uji Reliabilitas Variabel Beban Kerja.....84
5.6.2. Uji Reliabilitas Variabel Lingkungan Fisik Kerja.....84
5.6.3. Uji Reliabilitas Variabel Performansi 84
5.7. Analisis Uji Regresi Linear Sederhana 84
5.7.1. Analisis Pengaruh Lingkungan Fisik Kerja Terhadap Beban Kerja dengan Regresi Linear Sederhana.....84
5.7.2. Analisis Pengaruh Lingkungan Fisik Kerja Terhadap Performansi dengan Regresi Linear Sederhana 85
5.8. Analalisis Deskriptif Tanggapan Responden Operator Lantai Produksi PT. Serena Harsa Utama Mengenai Kuesioner yang disebarkan 86
Bab 6 Kesimpulan dan Saran 87
6.1. Kesimpulan.....87
6.1.1. Kesimpulan Lingkungan Fisik Kerja 87
6.1.1. Kesimpulan Regresi Linear Sederhana 88
6.2. Saran.....88
Daftar Pustaka
Lampiran