

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
RINGKASAN	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II BAGIAN UMUM PERUSAHAAN	2
2.1 Perkembangan Perusahaan	2
2.1.1 Sejarah Perusahaan	2
2.1.2 Lokasi Perusahaan	2
2.1.3 Luas tanah dan bangunan	2
2.2 Struktur Organisasi Perusahaan	4
2.2.1 Bentuk Struktur Organisasi	5
2.2.2 Uraian Tugas	5
2.3 Permodalan dan Pemasaran	7
2.3.1 Permodalan	7
2.3.2 Pemasaran	7
2.4 Ketenagakerjaan	8
2.4.1 Jumlah dan Tingkat Pendidikan	8
2.4.2 Distribusi Tenaga Kerja di Bagian Produksi	8
2.4.3 Sistem Pembinaan dan Pengembangan Karyawan	11
2.4.4 Sistem Pengupahan Karyawan dan Fasilitas Karyawan	11
BAB III BAGIAN PRODUKSI	13
3.1 Perencanaan dan Pengendalian Produksi	13
3.1.1 Perencanaan Produksi	13
3.1.2 Pengendalian Produksi	13
3.2 Produksi	14
3.2.1 Jenis dan Jumlah Produksi	14
3.2.2 Mesin dan Tata Letak	15
3.2.3 Diagram Alir Proses Produksi	21
3.2.4 Sarana Penunjang Produksi	22
3.3 Pemeliharaan dan Perbaikan	26
3.3.1 Pemeliharaan Mesin	26
3.3.2 Perbaikan Mesin	28
3.4 Pengendalian Mutu	28

3.4.1 Raw Material	29
3.4.2 Proses	29
3.4.3 Produk	32
BAB IV DISKUSI	33
4.1 Latar Belakang	33
4.2 Identifikasi Masalah	34
4.3 Pembahasan	34
4.3.1 faktor-faktor penyebab ketidakrataan <i>sliver drawing</i>	34
4.3.2 Penanggulangan masalah ketidakrataan <i>sliver drawing</i>	35
BAB V PENUTUP	38
5.1 Kesimpulan	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Presentase karyawan berdasarkan tingkat pendidikan	8
Tabel 2.2 Data jumlah distribusi tenaga di bagian produksi	9
Tabel 2.3 Pengaturan jam kerja tiap shift.....	10
Tabel 2.4 Pengaturan jam kerja shift.....	10
Tabel 3.1 Data dan spesifikasi mesin PT.Indo Raya Energi.....	15
Tabel 3.3 Standar kondisi ruangan di PT Indoraya Energi	23
Tabel 3.4 Data kompresor PT Indoraya Energi.....	24
Tabel 3.5 Jumlah kendaraan PT. Indoraya Energi.....	25
Tabel 3.6 jadwal perawatan dan perbaikan.....	27
Tabel 3.7 Standar ketidakrataan <i>sliver</i> di PT. Indoraya Energi	30



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 .1 tata letak lokasi PT. Indoraya Energi	3
Gambar 2 .2 Lokasi Tata Letak Bangunan PT. Indoraya Energi	4
Gambar 2.3 Struktur organisasi PT. Indoraya Energi	5
Gambar 3.1 Alur perencanaan produksi PT. Indoraya Energi.....	13
Gambar 3.2 Tata letak mesin	20
Gambar 3.4 Hasil uji <i>sliver drawing</i>	31
Gambar 3 5Hasil Uji <i>Sliver Carding</i>	31
Gambar 4.1 Peregangan pada <i>roll drawing</i>	35

