

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>ABSTRAK</b> .....	ix
<b>BAB I            PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	I-1
1.2 Rumusan Masalah .....	I-3
1.3 Tujuan Penelitian.....	I-3
1.4 Manfaat Penelitian.....	I-3
1.5 Batasan Masalah .....	I-3
1.6 Asumsi.....	I-4
1.7 Sistematika Penulisan.....	I-4
<b>BAB II            LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Penjadwalan Produksi .....	II-1
2.1.1 Pengertian penjadwalan.....	II-1
2.1.2 Tujuan penjadwalan .....	II-2
2.1.3 Model penjadwalan .....	II-3
2.1.4 Fungsi penjadwalan.....	II-3
2.2 Jenis-jenis Penjadwalan.....	II-4
2.3 Asumsi Dasar Penjadwalan .....	II-5
2.4 Ukuran Keberhasilan Penjadwalan.....	II-7
2.5 <i>Theory of Constraint</i> (TOC).....	II-7
2.5.1 <i>Theory of constraint</i> (TOC).....	II-7
2.5.2 Konsep dasar <i>theory of constraint</i> .....	II-8
2.5.3 Prinsip dasar <i>theory of constraint</i> .....	II-10
2.6 Penjadwalan <i>Drum Buffer Rope</i> (DBR) .....	II-10
2.6.1 <i>Drum</i> .....	II-12
2.6.2 <i>Buffer</i> .....	II-13
2.6.3 <i>Rope</i> .....	II-13
2.7 Kendala.....	II-14

2.8	Stasiun Kerja <i>Bottleneck</i> .....	II-15
2.9	Sumber Daya <i>Bottleneck dan Non-bottleneck</i> .....	II-17
2.10	Pengukuran Waktu .....	II-19
2.11	Pengukuran Waktu Jam Henti .....	II-20
2.12	Melakukan Perhitungan Waktu Baku .....	II-22

### **BAB III           METODOLOGI PENELITIAN**

3.1	Objek Penelitian .....	III-1
3.2	Pengumpulan Data.....	III-1
3.3	Kerangka Penelitian.....	III-2
3.4	Teknik Pengolahan Data.....	III-4
3.5	Analisis Hasil.....	III-8
3.6	Kesimpulan dan Saran .....	III-8

### **BAB IV           PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS HASIL**

4.1	Pengumpulan Data.....	IV-1
4.1.1	Aliran produksi .....	IV-1
4.1.2	Data waktu proses wajan super .....	IV-2
4.1.3	Data jumlah produksi .....	IV-5
4.1.4	Data tenaga kerja.....	IV-5
4.2	Pengolahan Data .....	IV-6
4.2.1	Perhitungan waktu kerja.....	IV-6
4.2.2	Penentuan stasiun kerja kendala ( <i>bottleneck</i> ) .....	IV-9
4.2.3	Menentukan kapasitas tersedia.....	IV-10
4.2.4	Menentukan volume produksi harian tiap tipe-wajan tipis dan super .....	IV-12
4.2.5	Penentuan <i>throughput</i> .....	IV-18
4.3	Analisis Hasil.....	IV-51

### **BAB V           KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	Kesimpulan.....	V-1
5.2	Saran.....	V-3

### **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPIRAN**