

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN BEBAS PLAGIARISME KARYA ILMIAH....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR NOTASI	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
ABSTRAK	7
<i>ABSTRACT</i>	8
BAB I PENDAHULUAN.....	9
1.1 Latar Belakang.....	9
1.2 Rumusan Masalah.....	10
1.3 Batasan dan Asumsi	11
1.4 Tujuan Penelitian	11
1.5 Manfaat Penelitian	11
1.6 Sistematika Penulisan	11
BAB II LANDASAN TEORI	13
2.1 Sistem Produksi	13
2.2 Pengukuran waktu kerja.....	15
2.3 Uji keseragaman data	16
2.4 Uji kecukupan data	17
2.5 Faktor penyesuaian	17
2.6 Kelonggaran (<i>Allowance</i>)	19
2.7 Waktu siklus (<i>Ws</i>).....	21
2.8 Waktu normal (<i>Wn</i>)	22
2.9 Waktu baku (<i>Wb</i>).....	22
2.10 Beban kerja	23

2.11	Penyeimbangan lintasan produksi (<i>Line Balancing</i>)	23
2.12	<i>Ranged Positional Weight</i>	27
2.13	Simulasi sistem produksi	28
2.15	Penelitian terdahulu	33
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		37
3.1	Obyek Penelitian.....	37
3.2	Metode Pengumpulan Data.....	37
3.3	Kerangka Penelitian	39
3.4	Teknik Pengolahan Data	40
3.5	Analisis Hasil.....	46
3.6	Kesimpulan dan Saran	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		47
4.1	Pengumpulan Data	47
4.2	Pengolahan Data	58
4.3	Analisis Hasil.....	106
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		110
5.1	Kesimpulan	110
5.2	Saran	110
DAFTAR PUSTAKA.....		111
LAMPIRAN.....		115