

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>INTISARI</b> .....	xiii
<b>ABSTRACT</b> .....	xiv
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan .....	5
1.5 Manfaat .....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Coca Cola .....	6
2.2 Pengukuran Waktu Kerja .....	7
2.3 Penyesuaian Waktu dengan <i>Rating Performance</i> Kerja .....	9
2.3.1 <i>Skill</i> dan <i>Effort Rating</i> .....	11

2.3.2 <i>Westing House System's Rating</i> .....	11
2.4 Sampling Kerja.....	18
2.4.1 Pengujian Keseragaman Data dan Kecukupan Data .....	20
2.4.2 Penetapan Waktu Standar.....	21
2.4.3 Penetapan Kelonggaran ( <i>Allowance</i> ) .....	22
2.4.4 Penentuan Jumlah Tenaga Kerja .....	23

### **BAB III. METODOLOGI**

3.1 Tempat dan Waktu .....	24
3.2 Alat dan Bahan .....	24
3.3 Ruang Lingkup Kajian .....	24
3.4 Tahap Pelaksanaan .....	31

### **BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 PT Coca Cola Amatil Indonesia.....	32
4.2 Alur Produksi Lini 12.....	33
4.3 Ketenagakerjaan .....	34
4.3.1 Jam Kerja.....	34
4.3.2 Tenaga Kerja .....	35
4.4 Pengamatan Sampling Kerja .....	35
4.5 Tabulasi Pengamatan dan Persentasi Produktif .....	37
4.6 Uji Keseragaman Data .....	39
4.7 Uji Kecukupan Data .....	42
4.8 Perhitungan Derajat Ketelitian .....	43
4.9 Penentuan <i>Rating Factor</i> .....	45

4.10 Penilaian <i>Allowance Factor</i> .....	46
4.11 Perhitungan Waktu Standar.....	46
4.12 Perhitungan Jumlah Kebutuhan Tenaga Kerja.....	48
<b>BAB V. PENUTUP</b>	
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Saran.....	50
<b>Daftar Pustaka</b> .....	<b>51</b>
<b>Lampiran</b> .....	<b>52</b>