

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tanaman Teh.....	5
2.2 Jenis Teh.....	6
2.3 Metode Kerja.....	7
2.4 Studi Waktu.....	8
2.5 Waktu Standar	10
2.6 Pengukuran Kerja.....	11

2.7 Keseragaman Data	15
----------------------------	----

2.8 Uji Kecukupan Data	15
------------------------------	----

BAB III. METODOLOGI

3.1 Tempat, Alamat, dan Waktu Pelaksanaan	18
---	----

3.2 Ruang Lingkup Kajian	18
--------------------------------	----

3.3 Tahapan Pelaksanaan	21
-------------------------------	----

3.4 Metode Analisis	22
---------------------------	----

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Peta Proses Operasi Pembuatan Teh Hitam	24
---	----

4.2 Perhitungan Waktu Standar	26
-------------------------------------	----

4.2.1 Stasiun Kerja Pelayuan.....	26
-----------------------------------	----

4.2.2 Stasiun Kerja Sortasi Basah.....	31
--	----

4.2.3 Stasiun Kerja Pengeringan.....	34
--------------------------------------	----

4.2.4 Stasiun Kerja Sortasi Kering	35
--	----

4.2.5 Stasiun Kerja Pengemasan.....	36
-------------------------------------	----

4.3 Penentuan Tenaga Kerja Teoritis	39
---	----

4.3.1 Stasiun Kerja Pelayuan.....	39
-----------------------------------	----

4.3.2 Stasiun Kerja Sortasi Basah.....	41
--	----

4.3.3 Stasiun Kerja Pengeringan.....	42
--------------------------------------	----

4.3.4 Stasiun Kerja Sortasi Kering	43
--	----

4.3.5 Stasiun Kerja Pengemasan.....	44
-------------------------------------	----

BAB V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan.....	53
---------------------	----

5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	55

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Tahapan Pelaksanaan Tugas Akhir	21
Gambar 4.1 Peta Proses Operasi Pembuatan Teh Hitam	25
Gambar 4.2 <i>Control Chart</i> Waktu Pengamatan Elemen Kerja Pembeberan..	28

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. <i>Performance Rating Westing House System</i>	14
Tabel 4.1. Data waktu siklus elemen kerja pembeberan.....	26
Tabel 4.2. Data waktu siklus yang <i>In Control</i> pada pembeberan	29
Tabel 4.3. Hasil Perhitungan Waktu Baku disetiap Stasiun Kerja.....	38
Tabel 4.4. Route Sheet	46
Tabel 4.5. Perbandingan Perhitungan Tenaga Kerja Teoritis dengan Tenaga Kerja Aktual	47
Tabel 4.6. Jumlah Tenaga Kerja yang Disediakan.....	52

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Data Waktu Siklus untuk masing-masing stasiun kerja dalam Proses Pengolahan teh hitam.....	56
Lampiran 2.Perhitungan Waktu Baku.....	57
Lampiran 3. Perhitungan Kapasitas Aktual	79
Lampiran 4. Perhitungan % Scrap	80
Lampiran 5. Perhitungan Tenaga Kerja Teoritis	81
Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Jatek.....	83