



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	1
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Alat dan Bahan	3
2.3 Teknik Pengumpulan Data	3
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	4
3.1 Sejarah	4
3.2 Kegiatan Lembaga	5
3.3 Struktur Organisasi	5
3.4 Ketenagakerjaan	5
IV PROSES PENGOLAHAN TEH HITAM ORTODOKS	6
4.1 Deskripsi Produk	6
4.2 Bahan Baku	6
4.3 Proses Pra-Pengolahan	7
4.4 Proses Pengolahan	8
V HASIL DAN PEMBAHASAN	17
5.1 Pengawasan Mutu Proses Produksi Teh Hitam Ortodoks	17
5.2 Pengawasan Mutu Kadar Air Keringan Teh	21
5.3 Tindakan Koreksi	24
VI SIMPULAN DAN SARAN	25
6.1 Simpulan	25
6.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	29
RIWAYAT HIDUP	37





## DAFTAR TABEL

1	Spesifikasi <i>grade</i> teh hitam ortodoks	6
2	Kesesuaian proses penerimaan bahan baku	18
3	Kesesuaian proses pelayuan	18
4	Kesesuaian proses penggilingan	19
5	Kesesuaian proses oksidasi enzimatis	19
6	Kesesuaian proses sortasi	20

## DAFTAR GAMBAR

1	Bangunan Pabrik Teh Sedep	
2	Bangunan Pabrik Teh Sedep	4
3	Bahan baku teh hitam ortodoks	7
4	Pemetikan pucuk teh menggunakan mesin	8
5	Proses penimbangan pucuk teh	8
6	Proses pengangkutan pucuk teh menggunakan <i>monorail</i>	9
7	Proses pembeberan pucuk teh	10
8	Proses pelayuan pucuk teh (a), hasil proses pelayuan (b)	10
9	Mesin penggilingan : OTR (a), ITR (b), RWS (c), <i>Rotorvane</i> (d)	12
10	Proses oksidasi enzimatis	13
11	Mesin pengeringan : VFBD (a), TSD (b)	13
12	Mesin <i>chouta finishing</i>	15
13	Mesin pengemas bubuk teh	16
14	Gudang penyimpanan bubuk teh ekspor	16
15	<i>Control chart</i> kadar air keringan teh	21
16	Diagram ishikawa ketidaksesuaian kadar air	22

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Diagram alir proses pengolahan teh hitam ortodoks	31
2	Data sampel keringan teh mutu I, II, dan III	32
3	Perhitungan densitas bubuk teh hitam ortodoks	31
4	Kriteria pucuk teh hitam dalam APLO	32

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi undang-undang. Institut Pertanian Bogor

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies