

TEKNIK PEMETIKAN TANAMAN TEH (*Camellia sinensis L. O. Kuntze*)  
DI PT. PERKEBUNAN NUSANTARA I REGIONAL 5 KEBUN BANGELAN  
BANTARAN AFDELING SIRAH KENCONG, KABUPATEN BLITAR,  
JAWA TIMUR

LAPORAN  
KULIAH KERJA PROFESI



Disusun Oleh :

AL LEYDA WIRA BINANGUN  
NPM. 22025010163

PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAWA TIMUR  
SURABAYA  
2025

**LEMBAR PENGESAHAN**

TEKNIK PEMETIKAN TANAMAN TEH (*Camellia sinensis L. O. Kuntze*)  
DI PT. PERKEBUNAN NUSANTARA I REGIONAL 5 KEBUN BANGELAN  
BANTARAN AFDELING SIRAH KENCONG, KABUPATEN BLITAR,  
JAWA TIMUR

Oleh :

Nama Mahasiswa  
NPM  
Program Studi

Al Leyda Wira Binangun  
: 22025010163  
: Agroteknologi

Diterima dan Disetujui  
Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

  
**Dr. Dra. Satini, SP, M.Pd**  
**NIP. 19611231199102001**

Mengetahui,

Dekan  
Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi  
Agroteknologi

  
**Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, MP**  
**NIP. 19631208 199003 2001**

  
**Dr. Ir. Tri Mujolos, MP**  
**NIP. 19660509 199203 1001**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa dengan berkat dan Rahmat-Nya penulis bisa menyelesaikan laporan Kuliah Kerja Profesi yang berjudul **“Teknik Pemetikan Tanaman Teh (*Camellia sinensis L. O. Kuntze*) Di PT Perkebunan Nusantara I Regional 5 Kebun Bangelan Bantaran Blitar”** tepat pada waktunya. Adapun tujuan dari ditulisnya laporan ini adalah untuk menyampaikan hasil pencapaian Kuliah Kerja Profesi di PT Perkebunan Nusantara I Regional 5 Kebun Bangelan Bantaran Blitar yang telah dilakukan selama satu bulan.

Keberhasilan penyusunan laporan ini tidak akan terwujud dan terselesaikan tanpa ada bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak, diantaranya :

1. Ibu Dr. Dra Sutini, SP, M.Pd Selaku Dosen Pembimbing Magang yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing serta mengarahkan hingga selesaiya laporan Kuliah Kerja Profesi ini.
2. Dr.Ir.Makhziah, MP dan Ir.Widiwurjani, MP selaku dosen penguji Kuliah Kerja Profesi yang telah membantu pelaksanaan ujian Kuliah Kerja Profesi.
3. Dr. Ir. Tri Mudjoko, MP selaku Ketua Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, MP selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Bapak Santika Permana, SP. Selaku Manajer PT. Perkebunan Nusantara I Regional 5 Kebun Bantaran Afdeling Sirah Kencong Blitar, Jawa Timur.
6. Bapak Anut Budiantono, SP. Selaku Asisten Tanaman di PT. Perkebunan Nusantara I Regional 5 Kebun Bantaran Afdeling Sirah Kencong Blitar. Jawa Timur
7. Bapak Muhamad Husin Selaku Mandor Besar Pengolahan di PT. Perkebunan Nusantara I Regional 5 Kebun Bantaran Afdeling Sirah Kencong Blitar, Jawa Timur.

8. Seluruh staff dan karyawan PT. Perkebunan Nusantara I Regional 5 Kebun Bantaran Afdeling Sirah Kencong Blitar, Jawa Timur yang telah memberikan kesempatan belajar dan melakukan Kuliah Kerja Profesi hingga selesai.
9. Kedua orang tua dan seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayang.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan Kuliah Kerja Profesi ini pastinya masih terdapat kekurangan, sehingga kritik dan saran sangat diharapkan untuk adanya perbaikan penulisan laporan akhir dimasa depan. Semoga laporan kegiatan ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan. Akhir kata, semoga penyusunan laporan Kuliah Kerja Profesi ini memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca.

Surabaya, 27 Mei 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vi
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Kegiatan .....	2
1.3. Manfaat Kegiatan.....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	3
2.1. Klasifikasi Tanaman Teh .....	3
2.2. Syarat Tumbuh Tanaman Teh.....	4
2.3. Budidaya Tanaman Teh .....	5
2.3.1. Pembibitan .....	5
2.3.2. Persiapan Lahan .....	5
2.3.3. Penanaman .....	6
2.3.4. Pengelolaan Tanaman.....	7
2.3.5. Pemangkasan.....	7
2.3.6. Pemupukan.....	8
2.3.7. Pengendalian Hama dan Penyakit.....	8
2.3.8. Pemetikan.....	9
2.3.9. Pasca Panen.....	9
III. GAMBARAN UMUM LOKASI.....	11
3.1. Sejarah Umum.....	11
3.2. Lokasi Tempat.....	12
3.3. Iklim .....	14
3.4. Visi Misi Perusahaan.....	14
3.5. Struktur Organisasi Perusahaan .....	14
3.6. Sumber Daya Manusia .....	17
IV. METODE PELAKSANAAN KKP .....	18
4.1. Waktu dan Tempat.....	18
4.2. Pelaksanaan Praktik Kuliah Kerja Profesi .....	18
4.3. Metode Pengumpulan Data .....	18
4.3.1. Data Primer .....	19
4.3.2. Data Sekunder .....	19
4.4. Metode Penyajian Data .....	19

V. PELAKSANAAN TEKNIK PEMETIKAN TANAMAN TEH ( <i>Camellia sinensis</i> L. O. Kuntze) DI PT. PERKEBUNAN NUSANTARA I REGIONAL 5 KEBUN BANGELAN BANTARAN BLITAR.....	21
5.1. Panen .....	21
5.1.1. Pemetikan Jendangan .....	21
5.1.2. Pemetikan Produksi.....	22
5.1.3. Pemetikan Gandesan .....	26
5.2. Tujuan Pemetikan Teh.....	26
5.3. Manajemen Panen Teh .....	26
5.3.1. Persiapan dan Perencanaan Panen .....	26
5.3.2. Pengawasan dan Jaminan Mutu Petik .....	26
5.3.3. Peralatan Petik.....	27
5.4. Daur Petikan.....	27
5.5. Jenis Petikan.....	27
5.6. Jenis Pucuk.....	29
5.7. Analisa Petik .....	29
5.8. Analisa Pucuk.....	30
5.9. Sortasi Hasil Pemetikan .....	31
5.10. Penimbangan dan Pengangkutan Pucuk .....	32
5.10.1. Penimbangan Pucuk .....	32
5.10.2. Pengangkutan Pucuk .....	33
VI. PEMBAHASAN .....	35
VII. SIMPULAN DAN SARAN.....	39
7.2 Kesimpulan .....	39
7.3 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	40
LAMPIRAN .....	43

## **DAFTAR TABEL**

Nomor <u>Teks</u>	Halaman
5.1. Formula Analisis Pucuk Teh.....	31

## DAFTAR GAMBAR

Nomor <u>Teks</u>	Halaman
2.1. Tanaman Teh .....	3
3.1. PT Perkebunan Nusantara I Regional 5.....	11
3.2. Peta PTPN 1 Regional 5 .....	13
3.3. Pabrik Pengolahan PTPN I Regional 5 Sirah Kencong .....	13
3.4. Struktur Organisai PT Perkebunan Nusantara I Regional 5 Kebun Bangelan Bantaran Blitar .....	15
5.1. Pemetikan Jendangan .....	22
5.2. Pemetikan Manual.....	23
5.3. Pemetikan Gunting.....	24
5.4. Pemetikan Mesin <i>Single</i> .....	25
5.5. Pemetikan Mesin <i>Double</i> .....	25
5.6. Pucuk P+1.....	28
5.7. Pucuk P+2.....	28
5.8. Pucuk B+3 .....	29
5.9. Analisis Pucuk .....	30
5.10. Kegiatan Sortasi .....	31
5.11. (a)Penyakit Cacar Daun; (b) Gulma .....	32
5.12. Penimbangan Pucuk .....	33
5.13. Penimbangan Pucuk .....	33
5.14. Jenis Mutu Olahan Teh.....	34

### Lampiran

1. Kartu Monitoring Kuliah Kerja Profesi.....	43
2. Kartu Bimbingan Kuliah Kerja Profesi .....	44
3. Sertifikat Kuliah Kerja Profesi .....	45