



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PEMANGKASAN TANAMAN TEH (*Camellia sinensis* L.) DI KEBUN DEWATA PT KABEPE CHAKRA BANDUNG JAWA BARAT

SEISKA VIRGINIA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pemangkasan Tanaman Teh (*Camellia sinensis* L.) di Kebun Dewata PT Kabepe Chakra Bandung Jawa Barat” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2022

Seiska Virginia
J3T119057



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



RINGKASAN

SEISKA VIRGINIA. Pemangkasan Tanaman Teh di Kebun Dewata PT Kabepe Chakra Bandung, Jawa Barat [*Pruning of Tea (Camellia sinensis L.) at Dewata Estate PT Kabepe Chakra Bandung, West Java*]. Dibimbing oleh DWI GUNTORO.

Pemangkasan teh merupakan salah satu tindakan kultur teknis dalam pengelolaan kebun teh. Pemangkasan akan segera dilakukan apabila bidang petik sudah sulit dijangkau oleh pemetik, biasanya setelah mencapai tinggi lebih kurang 120 cm. Kenaikan bidang petik setiap tahun meningkat bergantung pada beberapa faktor, antara lain kecepatan pertumbuhan, sistem petik, dan tinggi tempat dari permukaan laut. Tinggi tanaman biasanya meningkat 15-20 cm setiap tahun dan mengarah ke penurunan produktivitas, karena pemetikan menjadi lebih sulit.

Pemangkasan memiliki tujuan untuk mencapai produksi pucuk yang maksimal, menjaga atau meningkatkan produksi, produktivitas, dan mutu. Selain itu pemangkasan juga mengusahakan agar tanaman tetap rendah sehingga pemetikan dapat dilakukan dengan mudah, cepat dan efisien.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang telah dilakukan pada tanggal 10 Januari 2021 sampai 4 April 2021 di Kebun Dewata PT Kabepe Chakra, Bandung, Jawa Barat memiliki tujuan untuk mempraktikkan teori pembelajaran yang telah didapatkan selama perkuliahan dan praktikum di kampus, dapat terjun langsung ke lapangan untuk menguraikan secara jelas mengenai budi daya perkebunan teh serta untuk meningkatkan keterampilan dan kemampuan penulis dalam teknis maupun manajerial kegiatan pemangkasan tanaman teh. Pelaksanaan kegiatan PKL terdiri dari tiga bidang pekerjaan diantaranya sebagai Karyawan Harian Lepas (KHL), pendamping mandor dan pendamping kepala afdeling.

Pemangkasan yang dilakukan di Kebun Dewata yaitu pangkasan produksi, turun benggul dan rejuvinasi. Pangkasan produksi yaitu pangkasan yang rata namun pada bagian tengahnya dipangkas agak rendah sehingga membentuk mangkok, ranting kecil berukuran 1 cm dibuang dan pemangkasan dilakukan pada ketinggian 60-70 cm dari permukaan tanah. Kemudian pangkasan turun benggul yaitu pangkasan yang dilakukan pada ketinggian 50- 55 cm dari permukaan tanah. Pangkasan turun benggul dilakukan ketika sudah ada pemangkasan produksi berkali-kali. Misalnya, ketika melakukan pangkasan produksi setiap dipangkas akan terjadi kenaikan 5 cm dari 60 cm ke 65 cm apabila pangkasan produksi sudah mencapai 70 cm maka harus dilakukan turun benggul untuk memperpendek tinggi tanaman sehingga kedepannya pertumbuhannya tanaman stabil. Kemudian pangkasan rejuvinasi yaitu pemangkasan yang dilaksanakan secara selektif pada tanaman yang rusak/sakit dengan ketinggian 25-30 cm. Setelah tanaman dipangkas tahapan selanjutnya yaitu melakukan paket pangkasan. Paket pangkasan meliputi beres cabang, gosok lumut, dan rorak. Hal ini bertujuan agar pertumbuhan tunas setelah pangkas berlangsung secara optimal.

Kata kunci : pangkasan produksi, pangkasan rejuvinasi, paket pangkasan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**PEMANGKASAN TANAMAN TEH (*Camellia sinensis* L.)
DI KEBUN DEWATA PT KABEPE CHAKRA
BANDUNG JAWA BARAT**

SEISKA VIRGINIA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies
Laporan Akhir

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Teknologi dan Manajemen Produksi
Perkebunan

**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Restu Puji Mumpuni, S.P., M.Si.



Judul Laporan : Pemangkasan Tanaman Teh (*Camellia sinensis* L.) di Kebun
Dewata PT Kabepe Chakra Bandung Jawa Barat

Nama : Seiska Virginia
NIM : J3T119057

Disetujui oleh

Pembimbing :
Dr. Dwi Guntoro, S. P., M.Si.
NIP 197008291997031001



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Ade Astri Muliasari, S.P., M.Si.
NIP 201807198703072001

Dekan Sekolah Vokasi:
Prof. Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.
NIP 196106181986091001

Tanggal Ujian: 4 Juli 2022

Tanggal Lulus:

09 AUG 2022

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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

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

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