



MANAJEMEN PEMBIBITAN TANAMAN KOPI ROBUSTA (*Coffea canophora* L.) DI KEBUN BANGELAN PTPN XII MALANG JAWA TIMUR

AHMAD REZA LUTHFI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
2020

© 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.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul Manajemen Pembibitan Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canepora L.*) di Kebun Banglean PTPN XII Malang Jawa Timur adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Segala sumber informasi yang dikutip dalam karya yang berasal dari penulis lain telah dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

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

Bogor,



Ahmad Reza Luthfi
NIM J3T117052
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.



RINGKASAN

AHMAD REZA LUTHFI. Manajemen Pembibitan Kopi Robusta (*Coffea canephora* L) di Kebun Bangelan PTPN XII Malang, Jawa Timur. *Robusta Coffee (Coffea canephora L) Nurseries Management at PTPN XII Bangelan Plantation Malang, East Java*. Dibimbing oleh SUWARTO

Pembibitan merupakan kegiatan investasi awal dari usaha budidaya perkebunan khususnya tanaman kopi. Secara umum tujuan dari dilaksanakannya kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah untuk meningkatkan pengetahuan, kemampuan dan keterampilan penulis dalam melakukan budidaya tanaman kopi serta menerapkan ilmu yang sudah didapat oleh penulis selama perkuliahan. Tujuan khusus PKL untuk mempelajari pembibitan tanaman kopi yang baik dan benar agar mendapatkan bibit kopi yang berkualitas.

Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di Kebun Bangelan PT perkebunan Nusantara XII Malang, Jawa Timur selama 3 bulan mulai 13 Januari 2020 hingga 13 April 2020. Metode pelaksanaan PKL yang digunakan di lapangan sebagai karyawan Harian Lepas (KHL) yang mengerjakan kegiatan teknis, sebagai pendamping mandor dan pendamping asisten tanaman melakukan pekerjaan manajerial. Data yang terkumpul terdiri dari data primer dan data sekunder. Data primer diambil dari pengamatan lapangan langsung di lapangan, sedangkan data sekunder diperoleh dengan mengambil data dari kantor induk atau kantor fielding. Metode analisis data yang digunakan meliputi metode analisis deskriptif dan kuantitatif.

Manajemen pembibitan di Kebun Bangelan telah dilaksanakan mulai dari perencanaan pembibitan, pengorganisasian pembibitan, pelaksanaan pembibitan, pengawasan pembibitan. Saat ini hanya secara vegetatif melalui stek sambung. Tahapan dari kegiatan stek sambung adalah pengambilan batang atas dan batang bawah, penyambungan dan penanaman. Kegiatan stek sambung dari awal hingga tanaman sudah dapat dibuka sungkup yaitu 3 bulan. Rata-rata persentase hidup stek sambung yaitu 98,77%. Intensitas serangan ulat jengkal (*Hyposida talaca*) 2,21% dan masih dibawah ambang batas ekonomi.

Kata kunci : Pembibitan kopi, Manajemen, Stek sambung.

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, tahun 2020
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 yang wajar IPB.

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

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



MANAJEMEN PEMBIBITAN TANAMAN KOPI ROBUSTA (*Coffea canophora* L.) DI KEBUN BANGELAN PTPN XII MALANG JAWA TIMUR

AHMAD REZA LUTHFI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya

pada

Program Studi Teknologi Manajemen Produksi Perkebunan

**PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
2020**

© 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.



© 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.

Uji tuntas pada ujian laporan akhir

: Ade Astri Muliasari SP. MSi



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

Judul Laporan Akhir : Manajemen Pembibitan Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora* L.) di Kebun Bangelan PTPN XII Malang Jawa Timur.

Nama : Ahmad Reza Luthfi
NIM : J3T117052

Disetujui oleh

Pembimbing

:Dr Ir Suwarto, MSi



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi : Dr Ir Suwarto, M.Si.
NIP. 196302121989031004

Dekan : Dr. Ir. Arief Darjanto, Dip. Ag. Ec., M. Ec.
NIP. 196106181986081001



Tanggal ujian: 17 Juli 2020

Tanggal Lulus: 13 Agustus 2020