



LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

PENINGKATAN PRODUKSI BIBIT LENGKENG KATEKI MELALUI PERBANYAKAN INDUKAN DAN BATANG BAWAH DI CV WAHYU TANI PUTRA

© 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.

ACHMAD MADADI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



MANAJEMEN AGRIBISNIS
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini penulis menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Peningkatan Produksi Bibit Lengkeng Kateki Melalui Perbanyakan Indukan dan Batang Bawah di CV Wahyu Tani Putra” adalah karya penulis 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 penulis melimpahkan hak cipta dari karya tulis penulis kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2021

Achmad Madadi
J3J218476



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

ACHMAD MADADI. Peningkatan Produksi Bibit Lengkeng Kateki Melalui Perbanyakkan Indukan dan Batang Bawah di CV Wahyu Tani Putra. *Increased Production of Longan Kateki Seeds Through Propagation of Broodstock and Rootstock at CV Wahyu Tani Putra*. Dibimbing oleh ASTRIANA FEBRISARI.

Lengkeng merupakan komoditas buah-buahan yang memiliki nilai jual ekonomi tinggi. Salah satu sektor usaha menjanjikan dari komoditas lengkung yaitu usaha pembibitan. Lengkeng Kateki merupakan varietas lengkung yang berasal dari pohon induk tunggal milik Samlawi di Dukuh Kateki Kecamatan Salaman Kabupaten Magelang. Lengkeng Kateki memiliki banyak keunggulan dibandingkan varietas yang lain sehingga permintaan bibitnya sangat tinggi. CV Wahyu Tani Putra merupakan badan usaha yang bergerak di sektor penyediaan bibit tanaman hortikultura di Kecamatan Kemiri Kabupaten Purworejo. Bibit yang diproduksi diantaranya adalah alpukat, durian, jambu, jeruk, lengkung, mangga, dan manggis. Berdasarkan semua bibit yang diproduksi tersebut, hanya bibit lengkung Kateki yang belum terpenuhi permintaannya.

Tujuan dari penulisan laporan akhir kajian pengembangan bisnis di CV Wahyu Tani Putra diantaranya adalah merumuskan ide pengembangan bisnis berdasarkan analisis faktor eksternal dan internal di CV Wahyu Tani Putra dan menyusun rencana kajian pengembangan bisnis berdasarkan aspek finansial dan aspek non finansial. Data yang digunakan menggunakan data primer dan sekunder. Metode analisis yang digunakan yaitu analisis SWOT dan dikaji menggunakan beberapa aspek yang terdiri dari non finansial dan finansial.

CV Wahyu Tani Putra beralamatkan di Desa Karangduwur (Bedono) Kecamatan Kemiri Kabupaten Purworejo. Sumberdaya fisik diantaranya lahan seluas 5 hektar, kantor 1 unit, gudang 3 unit, *screenhouse* 4 unit, kendaraan angkut 2 unit, dan berbagai peralatan produksi. Sumberdaya manusia terdiri dari direktur, sekretaris, bendahara, 15 karyawan tetap, dan 7 karyawan tidak tetap. Sumberdaya keuangan terdiri dari modal pribadi dan bantuan dari pemerintah.

Ide pengembangan bisnis diperoleh berdasarkan analisis SWOT menggunakan strategi W-O. Produk yang direncanakan yaitu bibit Lengkeng Kateki bersertifikat yang tingginya 50 cm dan 1 m. Pasar sasaran diantaranya BBTPH, BPTPH, petani hortikultura, lembaga lelang bibit, dan konsumen akhir. Satu periode produksi direncanakan menghasilkan 100.000 bibit. Perencanaan organisasi dan manajemen dengan membentuk kepala produksi, divisi pemasaran, dan koordinator lapangan serta terdapat penambahan tenaga kerja untuk karyawan tetap sebanyak dua orang. Pada perencanaan kolaborasi, CV Wahyu Tani Putra bekerja sama dengan penjual tanah, biji varietas lokal, penjual tanah, dan petani mitra CV Mitra Bibit. Perencanaan finansial terdiri dari analisis biaya, manfaat, laba rugi, *r/c ratio*, anggaran parsial, dan BEP.

Berdasarkan perencanaan finansial maupun non finansial yang telah dilakukan, kajian pengembangan bisnis layak dilaksanakan karena memiliki nilai $R-TC > 0$ yaitu sebesar Rp 966.644.490,00 dan analisis *R/C ratio* memperoleh nilai 1,68 di mana syarat kelayakan analisis *R/C ratio* adalah lebih dari satu.

Kata kunci : bibit, Lengkeng Kateki, peningkatan produksi

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 meminumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun 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.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021
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 milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PENINGKATAN PRODUKSI BIBIT LENGKENG KATEKI MELALUI PERBANYAKAN INDUKAN DAN BATANG BAWAH DI CV WAHYU TANI PUTRA

ACHMAD MADADI



Laporan Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Manajemen Agribisnis

**MANAJEMEN AGRIBISNIS
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**

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

Penyaji pada ujian Laporan Akhir: Dr. Ir. Dwi Sadono, M.Si.

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

Judul Laporan Akhir : Peningkatan Produksi Bibit Lengkeng Kateki Melalui
Perbanyakan Indukan dan Batang Bawah di CV Wahyu
Tani Putra
Nama : Achmad Madadi
NIM : J3J218476

Pembimbing :
Astria Febrisari, S.E., M.Si.

Disetujui oleh



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Dr. Ir. Anita Ristianingrum, M.Si.
NIP. 196710241993022001
Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.
NIP. 196106181986091001



Tanggal Ujian: 16 Juli 2021

Tanggal Lulus:

- 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.