



LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

PENINGKATAN PRODUKSI SELADA PADA FOREST FARM BOGOR DENGAN MENAMBAH JUMLAH INSTALASI HIDROPONIK

SALMA NABILA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**MANAJEMEN AGRIBISNIS
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

© 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 mengumunkan 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 “Peningkatan Produksi Selada pada Forest Farm Bogor dengan Menambah Jumlah Instalasi Hidroponik” 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

Salma Nabila
J3J219403



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
Hak Cipta Dilindungi IPB (Institut Pertanian Bogor)

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



RINGKASAN

SALMA NABILA. Peningkatan Produksi Selada pada Forest Farm Bogor dengan Menambah Jumlah Instalasi Hidroponik. *Increasing Lettuce Production at Forest Farm Bogor by Increasing the Number of Hydroponic Installations*. Dibimbing oleh ELANG ILIK MARTAWIJAYA.

Era milenial membuat seluruh elemen masyarakat dituntut untuk bersaing dalam hal inovasi dan kreativitas di segala bidang. Di bidang pertanian salah satu teknologi yang saat ini banyak diterapkan dalam upaya peningkatan produksi yaitu teknologi hidroponik. Hidroponik merupakan salah satu teknik budidaya tanaman pertanian tanpa menggunakan tanah sebagai media tanam tetapi menggunakan media air dengan memaksimalkan pemenuhan kebutuhan nutrisi tanaman dengan karbon yang tepat. Seiring dengan perkembangan teknologi dan pengetahuan berdampak pada meningkatnya kesadaran masyarakat mengenai pola hidup sehat berdampak pula pada meningkatnya jumlah konsumsi sayuran organik khususnya pada komoditas selada, tingginya permintaan pasar dapat dijadikan peluang bagi perusahaan.

Tujuan penulisan kajian pengembangan bisnis ini: (1) Merumuskan ide pengembangan bisnis pada Forest Farm Bogor melalui analisis SWOT (2) Menyusun dan mengkaji rencana pengembangan bisnis peningkatan produksi selada pada Forest Farm Bogor menggunakan Business Model Canvas (BMC) (3) Menganalisis penerimaan pada Forest Farm Bogor sebelum dan sesudah adanya pengembangan bisnis menggunakan analisis laba rugi dan analisis R/C ratio.

Forest Farm merupakan usaha yang bergerak dibidang agribisnis tanaman hidroponik dan konvensional yang dimiliki oleh Bapak Idham Fahmi dengan kebun yang memiliki luas tanah 2300 m² yang berlokasi di Pondok karadenan asri 2 blok U No.4, Karadenan, Kecamatan Cibinong, Kabupaten Bogor, Jawa Barat.

Kajian pengembangan bisnis ini disusun berdasarkan hasil Praktik Kerja Lapangan (PKL) pada perusahaan Forest Farm Bogor. Saat ini perusahaan belum mampu memenuhi permintaan konsumen pada komoditas selada sebesar 179,22 kg/bulan. Kajian pengembangan bisnis yang akan dilakukan pada Forest Farm Bogor didapatkan dari strategi hasil analisis SWOT yaitu strategi S-O (Strength-Opportunities). Kekuatan yang dimiliki yaitu memiliki lahan luas yang dapat dibudidayakan dan memiliki pelanggan tetap, sedangkan peluang yang dapat dimanfaatkan adalah tingginya permintaan selada. Dari kekuatan dan peluang tersebut menghasilkan strategi peningkatan produksi selada dengan pemanfaatan lahan kosong dan penambahan jumlah instalasi hidroponik lalu dilanjutkan dengan analisis Business Model Canvas (BMC).

Berdasarkan analisis finansial menggunakan analisis laporan laba rugi, laba bersih yang diperoleh perusahaan meningkat sebesar Rp20.812.674 Analisis R/C ratio yang didapatkan mengalami peningkatan dari 0,90 menjadi 1,32 yang artinya pengembangan bisnis layak untuk dijalankan, oleh karena itu peningkatan produksi selada pada Forest Farm Bogor disarankan untuk dapat dilaksanakan.

Kata kunci : *Business Model Canvas*, hidroponik, peningkatan produksi selada

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 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 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.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PENINGKATAN PRODUKSI SELADA PADA FOREST FARM BOGOR DENGAN MENAMBAH JUMLAH INSTALASI HIDROPONIK

SALMA NABILA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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

**MANAJEMEN AGRIBISNIS
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 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

Pengantar pada ujian Laporan Akhir: Liisa Firhani Rahmasari, SP, 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 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Judul Laporan Akhir : Peningkatan Produksi Selada Pada Forest Farm Bogor
dengan Menambah Jumlah Instalasi Hidroponik
Nama : Salma Nabila
NIM : J3J219403

Disetujui oleh

Pembimbing :
Dr. Ir. Elang Ilik Martawijaya, M.M.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Dr. Ir. Anita Ristianingrum, M.Si
NIP 195710241993022001

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

Tanggal Ujian: 1 Agustus 2022

Tanggal Lulus: 25 AUG 2022