



LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

EFISIENSI POLA TANAM SAYUR KALE PADA PT SEMESTA CAHAYA KEMILAU

NURUL TAUFIK AZIZAH



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



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

© 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 “Efisiensi Pola Tanam Sayur Kale pada PT Semesta Cahaya Kemilau” 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, Juli 2021

Nurul Taufik Azizah
J3J118141



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.

Bogor Agricultural University

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



RINGKASAN

NURUL TAUFIK AZIZAH. Efisiensi Pola Tanam Sayur Kale pada PT Semesta Cahaya Kemilau. *Efficiency of Kale Vegetable Cropping Pattern at PT Semesta Cahaya Kemilau*. Dibimbing oleh ANDRI LATIF.

Sub sektor pertanian dengan sistem hidroponik merupakan salah satu solusi untuk menjamin ketersediaan sayuran, baik secara kualitas maupun kuantitas. Salah satu jenis sayuran yang dapat dibudiyai secara sistem hidroponik adalah sayur kale. PT Semesta Cahaya Kemilau merupakan perusahaan yang bergerak di bidang pertanian hortikultural yang membudidayakan dengan teknik hidroponik yang berlokasi di Sukakarya, Megamendung 1770 Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Setiap hari perusahaan dapat menghasilkan sayur kale sebanyak 42 pack per harinya atau 2,6 kg per hari, sedangkan permintaan konsumen 75 pack per harinya atau 22,5 kg per hari. Harga jual sayur kale yang ditetapkan Rp 22.000/ pack belum termasuk biaya pengiriman atau distribusi. Untuk meningkatkan jumlah produksi sesuai dengan permintaan konsumen, mengurangi jumlah kegagalan pada tahap penyemaian atau pembibitan, dan mempermudah kegiatan sensus pada perusahaan dengan mengefisiensikan pola tanam pada budidaya sayur kale. Tujuan dari penulisan Kajian Pengembangan Bisnis (KPB) ini adalah merumuskan ide pengembangan bisnis berdasarkan analisis internal dan eksternal dengan menyusun serta mengkaji kelayakan pengembangan usaha manajemen pola tanam sayur kale.

Metode analisis yang digunakan adalah analisis swot dan analisis finansial. Melalui analisis swot dapat dirumuskan ide pengembangan bisnis pola tanam sayur kale. Perencanaan pengembangan bisnis berdasarkan aspek non finansial dan finansial. Berdasarkan aspek non finansial target pasar yang dituju adalah All Fresh, Eat Me, perusahaan X, dan perusahaan jus detox sayur. Total produk yang diproduksi 75,77 pack per hari dengan jumlah tenaga kerja sembilan orang, satu penasehat, satu direktur, dua konsultan, dan satu manajer operasional. Kolaborasi yang dilakukan oleh PT Semesta Cahaya Kemilau dengan perusahaan PT Fertindo sebagai perusahaan yang memenuhi kebutuhan sarana dan prasarana, sedangkan untuk pemasaran dengan perusahaan All Fresh, Eat Me dan Perusahaan X.

Hasil analisis finansial pada pengembangan bisnis ini dapat dikatakan layak. Hal ini didasari oleh kenaikan penerimaan dari Rp332.640.000,00 menjadi Rp600.072.000,00 dan juga dari analisis laporan laba rugi mengalami kenaikan keuntungan dari Rp27.092.717,00 menjadi Rp297.363.557,00, dari perhitungan B/C ratio mengalami kenaikan dari 1,09 menjadi 2,00 dan hasil analisis parsial menerima keuntungan tambahan sebesar Rp271.608.000,00. Berdasarkan analisis finansial dan non finansial ide pengembangan bisnis ini dikatakan layak. Tahapan ide pengembangan bisnis ini memerlukan waktu 71 hari.

Kata kunci: hidroponik, kale, efisiensi pola tanam.

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 memurnikan 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 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 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.



EFISIENSI POLA TANAM SAYUR KALE PADA PT SEMESTA CAHAYA KEMILAU

NURUL TAUFIK AZIZAH

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 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

Pengantar pada ujian Laporan Akhir: Dr. Doni Sahat Tua Manalu, S.E., 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 : Efisiensi Pola Tanam Sayur Kale pada PT Semesta Cahaya
Kemilau
Nama : Nurul Taufik Azizah
NIM : J3J118141

Disetujui oleh

Pembimbing:
Andri Latif, S.TP., M.M.

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: 30 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.