



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

## LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

### PENGOLAHAN NUGGET SEHAT PADA SERUA FARM KOTA DEPOK

**AHYAWA AULIA KHOIRIN NISA**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN AGRIBISNIS  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2020**

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 laporan akhir berjudul Pengolahan Nugget Sehat pada Serua Farm Kota Depok adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan pada bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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 2020

Ahyawa Aulia Khoirin Nisa  
NIM J3J117085



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

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

## RINGKASAN

AHYAWA AULIA KHOIRIN NISA. Pengolahan Nugget Sehat pada Serua Farm Kota Depok. *Processing of Healthy Nugget at Serua Farm Depok City*. Dibimbing oleh MAYA DEWI DYAH MAHARANI.

Budi daya pertanian memiliki prospek ekonomi baik untuk di masa yang akan datang. Saat ini perkembangan pertanian bukan hanya di sektor tanaman pangan berbasis karbohidrat seperti jagung, padi, serta tanaman lainnya namun perkembangan juga terjadi pada sektor sayuran dan buah-buahan. Sayuran menjadi salah satu menu makanan masyarakat Indonesia karena mudah didapatkan. Salah satu teknik menanam tanaman sayuran yaitu dengan budi daya hidroponik. Serua Farm adalah salah satu produsen sayuran dengan teknik hidroponik di Kota Depok, Jawa Barat. Serua Farm membudidayakan sayur bayam hijau dan bayam merah.

Berdasarkan analisis faktor internal dan eksternal terdapat beberapa alternatif strategi yang dapat diterapkan Serua Farm melalui analisis SWOT. Alternatif strategi yang dapat diterapkan salah satunya adalah menciptakan produk olahan. Produk yang dipilih dalam kajian pengembangan bisnis ini adalah nugget sehat dengan bahan baku utama sayur bayam merah dan daging ayam yang memiliki kandungan protein nabati dan hewani.

Data yang diperoleh untuk melengkapi Kajian Pengembangan Bisnis ini yaitu data primer dan data sekunder. Data primer merupakan data yang diperoleh secara langsung melalui kegiatan wawancara dengan pemilik perusahaan, kepala kebun, dan pegawai perusahaan serta hasil pengamatan dan praktik langsung dalam kegiatan di perusahaan. Data sekunder merupakan data yang diperoleh secara tidak langsung seperti literatur pada buku, internet, laporan akhir, dan instansi terkait.

Pada perencanaan pengembangan bisnis, dilakukan analisis finansial dan non finansial. Analisis non finansial merupakan analisis berdasarkan perencanaan produk, perencanaan pemasaran, perencanaan produksi, perencanaan sumber daya manusia, perencanaan organisasi dan manajemen, dan perencanaan kolaborasi. Berdasarkan analisis tersebut pengolahan nugget sehat dapat dikatakan layak karena memiliki peluang pasar yang dapat dimanfaatkan, kegiatan dan proses produksi terjadwal, memiliki struktur organisasi dan tugas tenaga kerja yang jelas.

Berdasarkan analisis finansial dapat dikatakan layak untuk dijalankan karena pada penilaian kelayakan bisnis yaitu analisis kelayakan bisnis berdasarkan arus kas (*cash flow*) dapat menghasilkan NPV > 0 yaitu sebesar Rp59.283.588,33, IRR > DR sebesar 46 %, *Net B/C* > 1 sebesar 3, *Gross B/C* > 1 sebesar 1,07, dan PP < umur bisnis yaitu 3 tahun 1 bulan 10 hari. Analisis *switching value* pada rencana pengembangan bisnis pengolahan nugget memiliki batas toleransi maksimum terhadap penurunan produksi dan penurunan harga jual masing-masing sebesar 7 % dan batas toleransi maksimum terhadap kenaikan harga bayam merah sebesar 98 % yang berarti perusahaan tidak boleh melewati angka tersebut, apabila melewati maka usaha tersebut akan menjadi tidak layak.

Kata kunci: bayam merah, nugget sehat, Serua Farm.



© Hak Cipta milik IPB, tahun 2020  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan 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 sebagian 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

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



# **PENGOLAHAN NUGGET SEHAT PADA SERUA FARM KOTA DEPOK**

**AHYAWA AULIA KHOIRIN NISA**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

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

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN AGRIBISNIS  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2020**

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: Khoirul Aziz Husyairi, SE., 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 mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

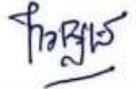
Judul Laporan Akhir : Pengolahan Nugget Sehat pada Serua Farm Kota Depok  
Nama : Ahyawa Aulia Khoirin Nisa  
NIM : J3J117085

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing : Dr. Ir. Maya Dewi Dyah Maharani, M.AP. 

Diketahui oleh

Ketua Program Studi :  Dr. Ir. Anita Ristianingrum, M.Si.  
NIP. 196710241993022001 

Dekan : Dr. Ir. Arief Darjanto, Dip.Ag.Ec., M.Ec.   
NIP. 196106181986091001 

Tanggal Ujian : 11 Agustus 2020

Tanggal Lulus : 02 September 2020