



## LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

### PENINGKATAN PRODUKSI JAMUR TIRAM MELALUI PENAMBAHAN VOLUME DEDAK SEBAGAI NUTRISI PADA CV ASSALAM

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

GUSTIYA KEVIN NUGRAHAINI



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



MANAJEMEN AGRIBISNIS  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2022



## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Peningkatan Produksi Jamur Tiram Melalui Penambahan Volume Dedak Sebagai Nutrisi pada CV Assalam” 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 2022

Gustiya Kevin Nugrahaini  
J3J219355



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



## RINGKASAN

GUSTIYA KEVIN NUGRAHAINI. Peningkatan Produksi Jamur Tiram melalui Penambahan Volume Dedak sebagai Nutrisi pada CV Assalam. *Increased Production of Oyster Mushrooms through Adding Volume of Bran as Nutrient at CV Assalam*. Dibimbing oleh DONI SAHAT TUA MANALU

CV Assalam adalah perusahaan yang memproduksi jamur tiram putih dan media tanamnya yang disebut baglog. selama periode Desember 2021 sampai April 2022, CV Assalam memiliki permintaan pelanggan yang belum terpenuhi. Total permintaan jamur yang dihadapi CV Assalam selama periode tersebut adalah 35.000 kg. Namun, permintaan yang mampu dipenuhi baru 23.003 kg. hal itu menyebabkan terdapat 11.997 kg permintaan pelanggan yang belum terpenuhi. Tujuan dari penulisan kajian pengembangan bisnis ini adalah untuk merumuskan rencana pengembangan bisnis berdasarkan analisis lingkungan internal dan lingkungan eksternal pada CV Assalam serta menyusun dan mengkaji rencana pengembangan bisnis berdasarkan aspek non finansial dan aspek finansial.

Praktik Kerja Lapangan dilakukan di CV Assalam yang berlokasi di Kabupaten Cianjur. Data yang digunakan adalah data primer dan sekunder. Metode yang digunakan untuk merumuskan rencana pengembangan bisnis adalah analisis SWOT. Metode yang digunakan untuk menyusun dan mengkaji rencana pengembangan bisnis adalah berdasarkan aspek non finansial yang terdiri atas perencanaan produk, perencanaan pasar dan pemasaran, perencanaan produksi, perencanaan organisasi dan manajemen, perencanaan sumber daya manusia, dan perencanaan kolaborasi serta aspek finansial menggunakan analisis penerimaan, analisis biaya, analisis laba rugi, analisis R/C ratio, dan analisis parsial.

Berdasarkan analisis yang dilakukan dengan analisis SWOT, maka alternatif strategi yang dilakukan adalah strategi S-O (*strength-opportunities*) peningkatan produksi jamur tiram melalui penambahan volume dedak sebagai nutrisi. Perencanaan non finansial layak dilaksanakannya karena dapat mengatasi permasalahan yang terjadi di CV Assalam yaitu permintaan pelanggan yang belum terpenuhi. Pada perencanaan sumber daya manusia menambah dua orang karyawan dibagian budi daya. Perencanaan finansial dilakukan dengan analisis penerimaan yaitu sebesar Rp490.000.000, analisis biaya yaitu sebesar Rp329.386.811, analisis laba rugi dengan laba bersih adalah Rp159.810.123, R/C ratio setelah pengembangan adalah 1,49. Nilai tersebut memenuhi syarat kelayakan R/C ratio yaitu minimal 1. Analisis parsial menunjukkan total kerugian adalah Rp32.335.189 dan total keuntungan adalah Rp160.386.811 sehingga keuntungan tambahan yang diterima adalah Rp128.178.000. Berdasarkan analisis non finansial dan analisis finansial, pengembangan bisnis layak dilaksanakan.

Agar pengembangan ini dapat berjalan dengan baik, perusahaan hendaknya menggunakan volume dedak sesuai dengan perencanaan yaitu 288 kg untuk 1 kali produksi baglog, menjaga kesterilan pabrik dan bahan baku, melakukan pencegahan hama dan penyakit secara rutin, serta selalu menjaga suhu dan kelembapan kumbung.

Kata kunci: dedak, jamur, nutrisi, 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 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 2022  
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.*



# **PENINGKATAN PRODUKSI JAMUR TIRAM MELALUI PENAMBAHAN VOLUME DEDAK SEBAGAI NUTRISI PADA CV ASSALAM**

**GUSTIYA KEVIN NUGRAHAINI**



**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 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 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 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: Dr. Verlianta Br. Sebayang, S.P., M.Si.



Judul Laporan Akhir : Peningkatan Produksi Jamur Tiram melalui Penambahan Volume Dedak sebagai Nutrisi pada CV Assalam  
Nama : Gustiya Kevin Nugrahaini  
NIM : J3J219355

Disetujui oleh

embimbing :  
Dr. Doni Sahat Tua Manalu, S.E., M.Si.

Diketahui oleh

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



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



J3J219355

Tanggal Ujian:  
(11 Juli 2022)

Tanggal Lulus: 11 AUG 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 memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)