



## LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

### PENDIRIAN UNIT BISNIS MAGGOT KERING DI CV MITRA AGRO SANGKURIANG KABUPATEN CIANJUR

© 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.

**TAUFIK RIZAL SURYADIPURA**



**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 “Pendirian Unit Bisnis Maggot Kering di CV Mitra Agro Sangkuriang Kabupaten Cianjur” 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, September 2022

Taufik Rizal Suryadipura  
J3J919459



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

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

TAUFIK RIZAL SURYADIPURA. Pendirian Unit Bisnis Maggot Kering di CV Mitra Agro Sangkuriang Kabupaten Cianjur. *Establishment of Dry Maggot Business Unit at CV Mitra Agro Sangkuriang Cianjur Regency*. Dibimbing oleh WAWAN OKTARIZA.

Peternakan merupakan sebagian dari pertanian yang memegang peranan penting dalam penyediaan protein hewani bagi masyarakat. CV Mitra Agro Sangkuriang merupakan salah satu peternakan sapi yang berada di Desa Sirnagalih, Kecamatan Cilaku, Kabupaten Cianjur. Kegiatan usaha yang dilakukan Perusahaan ini menghasilkan produk berupa sapi potong. Pada perusahaan terdapat limbah konsentrat yang dihasilkan dari produksi penggemukan sapi, konsentrat terdiri dari campuran jagung, dedak halus, bungkil kelapa. Salah satu untuk menangani limbah konsentrat yang ada di CV Mitra Agro Sangkuriang dapat dijadikan media hidup larva *Black Soldier Fly*. *Black Soldier Fly* merupakan invertebrata kaya akan protein pada setiap tahapan metamorfosisnya. Maggot merupakan salah satu larva lalat yang memiliki kandungan protein hewani tinggi sekitar 30-45%. Kandungan protein yang tinggi sangat potensial sebagai pakan tambahan untuk pembersihan ikan. Keberhasilan produksi dan kualitas larva sangat ditentukan oleh media tumbuh, jenis lalat *Hermetia illucens* menyukai aroma media yang khas maka tidak semua media dapat dijadikan tempat bertelur bagi lalat. Maggot harus diawetkan agar tidak cepat busuk dan melanjutkan metamorfosisnya maka maggot ini dikeringkan.

Tujuan penulisan kajian pengembangan bisnis ini adalah (1) Merumuskan ide pengembangan bisnis maggot kering pada CV Mitra Agro Sangkuriang; (2) Menyusun dan mengkaji rencana kelayakan pengembangan unit bisnis produk maggot kering berdasarkan aspek finansial dan non finansial pada CV Mitra Agro Sangkuriang. Kajian pengembangan bisnis ini disusun berdasarkan hasil Praktik Kerja Lapangan (PKL) di CV Mitra Agro Sangkuriang yang dilaksanakan pada tanggal 14 Februari 2022 sampai 24 April 2022.

Metode yang digunakan dalam penulisan kajian pengembangan bisnis pada CV Mitra Agro Sangkuriang mencakup perencanaan non finansial dan finansial. analisis yang digunakan yaitu analisis SWOT dengan strategi yang menggunakan kelemahan (*weaknesses*) dan peluang (*opportunities*). Strategi pengolahan limbah konsentrat menjadi Maggot Kering didapat dari kelemahan CV Mitra Agro Sangkuriang yang belum memanfaatkan limbah Konsentrat. Faktor ancaman yang menjadi dasar strategi tersebut adalah pemanfaatan teknologi dan informasi yang belum optimal. Berdasarkan analisis kriteria investasi, nilai NPV lebih besar dari 0 yaitu Rp237.055.054, IRR (*Internal Rate of Return*) sebesar 71% lebih besar dari DR (*Discount Rate*). *Net B/C* lebih besar dari 1 yaitu 3,7. *Gross B/C* lebih besar dari 1 yaitu 1,19. dan PP (*payback period*) lebih kecil dari umur bisnis yaitu selama 1 tahun 7 bulan. Pengembangan bisnis ini layak berdasarkan aspek non finansial dan aspek finansial.

Kata kunci: CV Mitra Agro Sangkuriang, Limbah konsentrat, Maggot kering, SWOT.



© 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 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.



**PENDIRIAN UNIT BISNIS MAGGOT KERING  
DI CV MITRA AGRO SANGKURIANG  
KABUPATEN CIANJUR**

**TAUFIK RIZAL SURYADIPURA**



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



- Hak Cipta Diindungi 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: Intani Dewi, S.Pt., M.Sc., M.Si.



Judul Laporan Akhir : Pendirian Unit Bisnis Maggot Kering di CV Mitra Agro  
Sangkuriang Kabupaten Cianjur  
Nama : Taufik Rizal Suryadipura  
NIM : J3J919459

Disetujui oleh

Pembimbing:  
Dr. Ir. Wawan Oktariza, M.Si.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
Dr. Ir. Anita Rustiasingrum, M.Si.  
NIP. 196710211993022001

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



Tanggal Ujian:  
19 September 2022

Tanggal Lulus: 19 OCT 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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)