



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

**LAPORAN AKHIR
KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS
PENDIRIAN UNIT BISNIS PEMBESARAN IKAN LELE
BERDASARKAN SNI 8122:2015 PADA UPR PASIR
GAOK FISH FARM KABUPATEN BOGOR**

AFIFAH DWI ANANDA



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 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 laporan akhir Pendirian Unit Bisnis Pembesaran Ikan Lele Berdasarkan SNI 8122:2015 Pada UPR Pasir Gaok Fish Farm Kabupaten Bogor 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.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2020

Afifah Dwi Ananda
J3J217395



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengemukakan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

RINGKASAN

AFIFAH DWI ANANDA. Pendirian Unit Bisnis Pembesaran Ikan Lele berdasarkan SNI 8122:2015 pada UPR Pasir Gaok Fish Farm Kabupaten Bogor. *The Establishment of Business Unit in Developing Catfish Based on SNI 8122:2015 of UPR Pasir Gaok Fish Farm at Bogor Regency*. Dibimbing oleh IIS DIATIN.

Kajian pengembangan bisnis ini disusun berdasarkan hasil Praktik Kerja Lapangan (PKL) pada UPR Pasir Gaok Fish Farm yang berlokasi di Desa Pasir Gaok, Kecamatan Ranca Bungur, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Pelaksanaan PKL dilaksanakan selama 12 minggu dimulai sejak 20 Januari 2020 hingga 11 April 2020.

Data yang digunakan pada kajian pengembangan bisnis ini berasal dari data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh melalui wawancara dengan pemilik perusahaan dan karyawan atau pengamatan langsung di lokasi PKL, sedangkan data sekunder diperoleh dari Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Bogor dan Kementerian Kelautan dan Perikanan, serta melalui literatur yang berasal dari perpustakaan dan internet.

Kajian pengembangan bisnis yang dilakukan di UPR Pasir Gaok Fish Farm diperoleh dari strategi hasil analisis SWOT. UPR Pasir Gaok Fish Farm memiliki modal sendiri yang kuat dan memiliki lahan kosong yang belum dimanfaatkan serta adanya permintaan ikan lele konsumsi yang belum terpenuhi di pasar. Berdasarkan analisis tersebut menghasilkan ide untuk mendirikan unit bisnis baru pembesaran ikan lele yang mengacu pada SNI 8122:2015 tentang budidaya pembesaran ikan lele secara intensif dengan sistem pergantian air. Budidaya ikan dengan pergantian air secara berkala untuk mengurangi penumpukan bahan organik.

Aspek yang dikaji dalam pendirian unit bisnis ini adalah aspek non finansial yang meliputi aspek produksi, pemasaran, organisasi dan manajemen, kolaborasi, sumberdaya manusia, dan aspek finansial. Analisis aspek finansial yang dikaji adalah analisis *cash flow*, kriteria investasi, dan analisis *switching value*.

Produk utama yang dihasilkan dari pendirian unit bisnis ini adalah ikan lele konsumsi ukuran 6-10 ekor per kg. Ikan lele konsumsi ini dipasarkan ke pedagang pengecer ikan lele yang berada di pasar wilayah Kota Bogor.

Hasil analisis kriteria investasi yaitu NPV lebih besar dari 0 sebesar Rp210.806.421,00. Net B/C perusahaan lebih dari 1 yaitu 2,8, nilai IRR lebih dari bunga bank yaitu sebesar 74%. *Payback period* lebih kecil dari umur bisnis yaitu selama 2 tahun 9 bulan dari umur bisnis selama 5 tahun. Hasil analisis *switching value* menunjukkan batas toleransi maksimum perubahan kenaikan harga pakan ikan lele yaitu sebesar 29,30%. Batas toleransi maksimum perubahan penurunan penjualan ikan lele sebesar 16%.

Kata kunci : lele, pembesaran, SNI, UPR Pasir Gaok Fish Farm.

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



© Hak Cipta milik IPB, tahun 2020
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 yang wajar 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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



PENDIRIAN UNIT BISNIS PEMBESARAN IKAN LELE BERDASARKAN SNI 8122:2015 PADA UPR PASIR GAOK FISH FARM KABUPATEN BOGOR

© 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.

AFIFAH DWI ANANDA



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 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. Ir. Popong Nurhayati M.M.



Judul Laporan Akhir : Pendirian Unit Bisnis Pembesaran Ikan Lele berdasarkan
SNI 8122:2015 pada UPR Pasir Gaok Fish Farm
Kabupaten Bogor

Nama : Afifah Dwi Ananda
NIM : J3J217395

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing : Dr Ir Iis Diatin, M.M.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies
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



© 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:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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

Tanggal Ujian : 22 Agustus 2020

Tanggal Lulus: 13 Oktober 2020