



LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

PENDEDERAN IKAN PATIN UKURAN 5-6 INCI PADA POKDAKAN FAMILY JAYA KEKUPU KOTA DEPOK

ERMITA AFRILIA



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



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

© 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 laporan akhir Pendederan Ikan Patin Ukuran 5-6 Inci pada Pokdakan Family Jaya Kekupu Kota Depok 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 kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2020



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Ermita Afrilia
NIM J3J217418

© 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.



RINGKASAN

ERMITA AFRILIA. Pendederan Ikan Patin Ukuran 5-6 Inchi pada Pokdakan Family Jaya Kekupu Kota Depok. *Catfish Nursery Measures 5-6 Inches at Pokdakan Family Jaya Kekupu Depok City*. Dibimbing oleh POPONG NURHAYATI.

Kajian Pengembangan Bisnis (KPB) disusun berdasarkan hasil kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilaksanakan pada Pokdakan Family Jaya Kekupu yang berlokasi di Jl. Al Barkah No.80, Kampung Kekupu, RT 02/RW 08, Kecamatan Sawangan, Kota Depok, Jawa Barat. Praktik Kerja Lapangan dilakukan selama 12 minggu yang dimulai sejak tanggal 20 Januari 2020 sampai dengan 11 April 2020.

Jenis data yang digunakan dalam penulisan KPB ini terdiri dari data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh dari diskusi dan wawancara dengan pemilik perusahaan, sedangkan data sekunder merupakan data untuk mendukung data primer diperoleh dari perpustakaan, buku perikanan, studi buku manajemen, internet, informasi dari kedinasan terkait, dan arsip kelompok.

Kajian Pengembangan Bisnis yang dilakukan pada Pokdakan Family Jaya Kekupu diperoleh dari hasil analisis SWOT (*Strength, Weakness, Opportunity, Threats*) didapatkan strategi S-O yang memaksimalkan kekuatan untuk memanfaatkan peluang yang ada yaitu pendederan ikan patin ukuran 5-6 inci pada Pokdakan Family Jaya Kekupu. Kekuatan diperoleh dari analisis yang dilakukan yaitu kemampuan menghasilkan kualitas benih yang baik. Peluang yang dimanfaatkan dari hasil analisis adanya permintaan pasar dan lahan kosong yang dapat dimanfaatkan.

Penulisan Kajian Pengembangan Bisnis ini bertujuan untuk merumuskan rencana ide pengembangan bisnis berdasarkan analisis faktor internal dan faktor eksternal pada Pokdakan Family Jaya Kekupu dan mengkaji kelayakan usaha pengembangan bisnis pendederan ikan patin ukuran 5-6 inci berdasarkan aspek pasar dan pemasaran, produksi, organisasi dan manajemen, sumber daya manusia, kolaborasi dan aspek finansial.

Pokdakan Family Jaya Kekupu adalah kelompok yang bergerak dibidang perikanan yaitu budidaya pembenihan ikan konsumsi yang berada di Kecamatan Sawangan, Kota Depok. Peluang usaha budidaya ikan patin dapat dilakukan dalam dua bidang kegiatan yaitu kegiatan pembenihan dan pembesaran sebagai ikan konsumsi. Ikan patin merupakan salah satu ikan unggul dengan pertumbuhan yang cepat dan dapat dibudidayakan di berbagai tipe perairan dan wadah budidaya. Sebagai ikan air tawar, ikan patin menjadi komoditas yang dinilai memiliki prospek bisnis yang cerah. Ikan patin mudah untuk berkembang biak dan benih yang dihasilkan terbilang banyak.

Produk utama yang dihasilkan pada pengembangan bisnis ini adalah ikan patin ukuran 5-6 inci yang dijual dengan harga Rp1.100,00 per ekor. Berdasarkan analisis aspek nonfinansial rencana pengembangan bisnis pendederan ikan patin ukuran 5-6 inci dinyatakan layak. Aspek nonfinansial meliputi aspek pasar dan pemasaran, aspek produksi, aspek organisasi dan manajemen, aspek sumber daya manusia, dan aspek kolaborasi.



Berdasarkan analisis aspek finansial rencana pengembangan bisnis pendederan ikan patin ukuran 5-6 inci dinyatakan layak untuk dijalankan. Aspek finansial terdiri dari analisis kelayakan usaha dan analisis *switching value*. Hasil perhitungan kelayakan aspek finansial dari rencana pengembangan bisnis ini diperoleh nilai NPV sebesar Rp237.570.926,00; IRR sebesar 67%, *Net B/C* sebesar 4,73; *Gross B/C* sebesar 1,09 dan *payback period* (PP) selama 2 tahun 6 bulan 15 hari. Berdasarkan hasil analisis *switching value* pada pengembangan bisnis ini, apabila terjadi kenaikan harga input benih ukuran 2-3 inci sebesar 39,48% dan penurunan volume produksi sebesar 9,13% maka perusahaan tidak akan mendapatkan penerimaan. Apabila melebihi persentase tersebut maka perusahaan akan mengalami kerugian.

Kata kunci: benih, ikan patin, pendederan patin, pemanfaatan lahan kosong



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 mengumunkan dan 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 milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



PENDEDERAN IKAN PATIN UKURAN 5-6 INCI PADA POKDAKAN FAMILY JAYA KEKUPU KOTA DEPOK

ERMITA AFRILIA



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

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: Dr. Ir. Iis Diatin, M.M.



Judul Laporan Akhir : Pendederan Ikan Patin Ukuran 5-6 Inchi pada Pokdakan Family Jaya Kekupu Kota Depok
Nama : Ermita Afrilia
NIM : J3J217418

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing



Dr. Ir. Popong Nurhayati, 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.,MEc.
NIP. 196106181986091001



Tanggal Ujian: 05 Agustus 2020

Tanggal Lulus: 02 September 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.