



PENDIRIAN UNIT BISNIS PENGOLAHAN UBI JALAR MENJADI UBI *FROZEN* PADA GAPOKTAN MANDIRI JAYA 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.

TIARA ANTIKA PUTRI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN AGRIBISNIS
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul Pendirian Unit Bisnis Pengolahan Ubi Jalar menjadi Ubi *Frozen* pada Gapoktan Mandiri Jaya 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 dibagian akhir laporan akhir ini.

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

Bogor, Agustus 2021

Tiara Antika Putri
J3J218465



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:

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.



RINGKASAN

TIARA ANTIKA PUTRI. Pendirian Unit Bisnis Pengolahan Ubi Jalar menjadi Ubi *Frozen* pada Gapoktan Mandiri Jaya Kabupaten Bogor. *New Business Unit Establishment of Sweet Potato into Frozen Sweet Potato at Gapoktan Mandiri Jaya, Bogor Regency.* Dibimbing oleh SAFIRA FATHIN PANE.

Indonesia adalah negara agraris yang memiliki beberapa subsektor pertanian seperti subsektor tanaman pangan, peternakan, perkebunan, dan hortikultura. Hortikultura terbagi atas sayuran, buah-buahan, tanaman hias dan tanaman biofarmaka. Salah satu komoditas tanaman pangan yaitu ubi jalar. Ubi jalar termasuk tanaman tropis yang mengandung karbohidrat yang tinggi. Ubi jalar dapat tumbuh di daerah subtropis sehingga cocok ditanam di daerah Jawa Barat. Tujuan dalam penulisan laporan akhir ini yaitu untuk merumuskan ide pengembangan bisnis berdasarkan analisis lingkungan internal dan eksternal pada Gapoktan Mandiri Jaya dan menyusun perencanaan pengembangan berdasarkan aspek finansial dan non finansial.

Kajian pengembangan bisnis ini diperoleh dari hasil Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilakukan selama tiga bulan dan berlokasi di Kelompok Tani (Gapoktan) Mandiri Jaya yang berlokasi di Jl. Carang Pulang No. 43, RT/RW 004/003, Desa Cikarawang, Kecamatan Dramaga, Kabupaten Bogor. menggunakan data yang dibagi menjadi 2 jenis data yaitu data primer dan data sekunder. Dalam mendapatkan data primer dilakukan dengan metode wawancara, kuisisioner dan diskusi dengan pembimbing lapang dan para pekerja. Data sekunder yaitu dengan mencari studi literatur dari media elektronik maupun media cetak.

Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Mandiri Jaya didirikan karena adanya persamaan kepentingan diantara kelompok-kelompok tani di wilayah desa Cikarawang dalam hal komoditi tanaman pangan dan pemasaran hasil panen. Komoditas utama yang dihasilkan yaitu tanaman palawija berupa ubi jalar. Gapoktan Mandiri Jaya terbentuk pada tanggal 7 September 2007 melalui bimbingan Petugas Penyuluh Lapangan (PPL) yang dikukuhkan melalui rapat pengukuhan Gapoktan serta disahkan oleh Kepala Desa dan Camat Dramaga. Anggota Gapoktan Mandiri Jaya berjumlah 212 orang yang terdiri dari 8 kelompok tani. Kegiatan usaha yang dilakukan adalah budidaya tanaman seperti singkong, jambu kristal dan ubi jalar. Beberapa hasil budidaya akan diolah menjadi produk turunan dan dipasarkan di Kios Gapoktan.

Pengembangan yang akan dilakukan yaitu pendirian unit bisnis pengolahan ubi jalar menjadi ubi *frozen*. Pengembangan ini didasari analisis matriks IE dan mendapatkan titik potong pada sel IV. Strategi yang akan diambil adalah *Product Development* atau pengembangan produk yaitu pengolahan ubi jalar menjadi ubi *frozen*. Strategi ini diambil karena permasalahan yang dihadapi perusahaan yaitu terjadinya *excess supply* akibat pandemi Covid-19 saat ini. Tujuan pengembangan produk yaitu memanfaatkan produk dan menghasilkan nilai tambah. Pengembangan bisnis ubi jalar menjadi ubi *frozen* ini dikaji menggunakan perencanaan non finansial dan perencanaan finansial. Perencanaan non finansial meliputi perencanaan produk, perencanaan pemasaran, perencanaan organisasi dan

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.



manajemen, perencanaan sumberdaya manusia dan perencanaan kolaborasi. Perencanaan finansial pada bisnis ubi *frozen* Gapoktan Mandiri Jaya dikaji menggunakan *cash flow* telah memenuhi kriteria investasi, $NPV > 0$ yaitu Rp 130.840.148, $IRR > DR$ yaitu 83%, $Net\ B/C > 1$ yaitu 3.71, $Gross\ B/C > 1$ yaitu 1,2 dan *Payback Period* > umur bisnis yaitu 2 tahun 11 bulan. Berdasarkan analisis sensitivitas secara kriteria investasi dapat dikatakan bahwa bisnis ini sensitif terhadap penurunan produksi ubi jalar sebesar 17% dan kenaikan harga ubi jalar sebesar 95%.

Kata kunci: Mandiri Jaya, matriks IE, pengembangan bisnis, ubi *frozen*,

© 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 mengumunkan 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 milik IPB, tahun 20XX
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.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PENDIRIAN UNIT BISNIS PENGOLAHAN UBI JALAR MENJADI UBI *FROZEN* PADA GAPOKTAN MANDIRI JAYA KABUPATEN BOGOR

TIARA ANTIKA PUTRI



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

**MANAJEMEN AGRIBISNIS
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**

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 mengumunkan 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.

Pengujian pada ujian Laporan Akhir: Ir. Leni Lidya, M.M.



Judul Laporan Akhir : Pendirian Unit Bisnis Pengolahan Ubi Jalar menjadi Ubi *Frozen*
pada Gapoktan Mandiri Jaya Kabupaten Bogor

Nama : Tiara Antika Putri
NIM : J3J218465

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

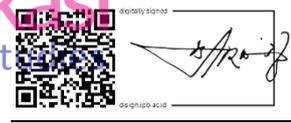
Pembimbing :
Safira Fathin Pane, S.E, M.Sc.

Disetujui oleh



Diketahui oleh

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



Tanggal Ujian:
19 Agustus 2021

Tanggal Lulus: