



## LAPORAN AKHIR KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS

# PENINGKATAN PRODUKSI SAYURAN MELALUI POLA TANAM TUMPANG SARI PADA USAHA TANI ALBAROKAH KABUPATEN BANDUNG BARAT

**ETIKA FAJAR SETYAWATI**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies



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

© 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 bahwa laporan akhir dengan judul “Peningkatan Produksi Sayuran melalui Pola Tanam Tumpang Sari pada Usaha Tani Albarokah Kabupaten Bandung Barat” 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, Agustus 2021

Etika Fajar Setyawati  
J3J818405



**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.

## RINGKASAN

ETIKA FAJAR SETYAWATI. Peningkatan Produksi Sayuran melalui Pola Tanam Tumpang Sari Usaha Tani Albarokah. *Increased Vegetable Production using Intercropping method at Albarokah's Farm West Bandung District*. Dibimbing oleh UDING SASTRAWAN

Usaha Tani Albarokah adalah salah satu Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) yang bergerak pada sektor tanaman hortikultura yang membudidayakan berbagai jenis komoditas sayuran seperti selada, cabai merah keriting, tomat, bokloli dan sawi. Komoditas sayuran merupakan produk yang memiliki potensi pasar yang terbuka lebar, permintaan terhadap komoditas ini diprediksi akan terus meningkat dari tahun ke tahun, salah satu penyebab peningkatan ini adalah bertambahnya jumlah penduduk dengan laju berkisar 1,19% per tahun. Selama menjalankan usahanya, Usaha Tani Albarokah belum mampu memenuhi permintaan sayuran kepada tengkulak. Rata-rata permintaan sayuran dari pelanggan (tengkulak) mencapai 8 ton. Usaha Tani Albarokah hanya mampu memenuhi permintaan sebanyak 5 ton. Adanya gap antara permintaan sayuran dan penawaran (*excess demand*) sebanyak 3 ton perminggu pada Usaha Tani Albarokah menjadi peluang untuk meningkatkan produksinya. Dengan demikian, dilakukan budidaya selada tumpang sari dengan cabai merah keriting dan tomat. Tujuannya, untuk meningkatkan produksi dan memenuhi permintaan.

Penulisan kajian pengembangan bisnis ini, yaitu merumuskan ide pengembangan bisnis dan mengkaji kelayakan bisnis peningkatan produksi sayuran tumpang sari selada dengan cabai merah keriting dan tomat berdasarkan aspek non finansial dan finansial. Data yang digunakan dalam kajian pengembangan bisnis ini berdasarkan data primer hasil wawancara, observasi selama Praktik Kerja Lapangan (PKL) dan data sekunder. Penyusunan kajian pengembangan bisnis menggunakan analisis kelayakan berdasarkan aspek non finansial dan finansial. Aspek non finansial meliputi perencanaan produk, perencanaan pemasaran, perencanaan organisasi dan manajemen, perencanaan sumber daya manusia dan perencanaan kolaborasi. Aspek finansial yang dikaji meliputi analisis anggaran parsial, nilai *R/C ratio*, analisis *B/C ratio* dan laporan laba rugi.

Berdasarkan aspek non finansial, pengembangan bisnis ini layak dijalankan karena setelah adanya pengembangan bisnis perusahaan mampu meningkatkan produksi dan memenuhi permintaan cabai merah keriting dan tomat, jumlah produksi cabai merah keriting sebelum pengembangan bisnis 4.000 kg dan setelah pengembangan bisnis 6.000 kg untuk tomat sebelum pengembangan bisnis 25.000 kg dan sesudah pengembangan bisnis 37.500 kg. Berdasarkan aspek finansial pengembangan bisnis ini layak dijalankan karena dilihat dari hasil analisis anggaran parsial setelah pengembangan bisnis menghasilkan keuntungan tambahan sebesar Rp192.213.000,00 dengan nilai *R/C ratio* > 1 yaitu 2,41 dan *B/C ratio* > 1 yaitu 1,41 serta hasil perolehan selisih laba bersih dari analisis laba rugi sebelum dan setelah pengembangan bisnis sebesar Rp182.602.350,00.

Kata kunci : anggaran parsial, cabai, perencanaan bisnis, tumpang sari, tomat



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021  
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.



# **PENINGKATAN PRODUKSI SAYURAN MELALUI POLA TANAM TUMPANG SARI PADA USAHA TANI ALBAROKAH KABUPATEN BANDUNG BARAT**

**ETIKA FAJAR SETYAWATI**



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 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

Pengantar pada ujian Laporan Akhir: Prima Gandhi, SP, M.Si.

#### 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

Judul Laporan Akhir : Peningkatan Produksi Sayuran melalui Pola Tanam  
Tumpang Sari pada Usaha Tani Albarokah Kabupaten  
Bandung Barat  
Nama : Etika Fajar Setyawati  
NIM : J3J818405

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.

Disetujui oleh

Pembimbing :  
Uding Sastrawan, SP, M.Si.

digitally signed @ disign.ipb.ac.id  
  
605CE893-E482-4A89-BF13-1E6DE21E57D3



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

Ketua Program Studi:  
Dr. Ir. Anita Ristianingrum, M.Si.  
NIP. 196710241993022001

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

Diketahui oleh

digitally signed @ disign.ipb.ac.id  
  
605CE893-E482-4A89-BF13-1E6DE21E57D3

digitally signed @ disign.ipb.ac.id  
  
605CE893-E482-4A89-BF13-1E6DE21E57D3

Tanggal Ujian:  
02 Agustus 2021

Tanggal Lulus: