



**LAPORAN AKHIR
KAJIAN PENGEMBANGAN BISNIS**

**PENINGKATAN PRODUKSI TUMPANG SARI CABAI DAN
SAWI MELALUI PENDIRIAN *GREENHOUSE* PADA
MITRA TANI PARAHYANGAN CIANJUR**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

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.

SHAFINA NADA NURHANIFAH



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



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

Bogor Agricultural University



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan laporan akhir berjudul Peningkatan Produksi Tumpang Sari Cabai dan Sawi Melalui Pendirian *Greenhouse* pada Mitra Tani Parahyangan Cianjur adalah karya saya dengan arahan 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, September 2020



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Shafina Nada Nurhanifah
J3J117232

© 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.

RINGKASAN

SHAFINA NADA NURHANIFAH. Peningkatan Produksi Tumpang Sari Cabai dan Sawi Melalui Pendirian *Greenhouse* pada Mitra Tani Parahyangan Cianjur. *The Increasing Production of Intercropping Chili and Chinese Cabbage through the Establishment of Greenhouse at Mitra Tani Parahyangan Cianjur*. Dibimbing oleh DWI SADONO.

Mitra Tani Parahyangan merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dalam budidaya hortikultura sayuran yaitu cabai dan sawi dengan menerapkan sistem tanam tumpang sari. Mitra Tani Parahyangan belum dapat memenuhi permintaan pelanggan yang tinggi karena belum adanya solusi bagi petani untuk mengendalikan OPT seperti hama lalat buah yang sering kali membuat petani gagal panen. Kendala lainnya yang menghambat produktivitas budidaya yaitu perubahan cuaca dan iklim yang tidak menentu sehingga Mitra Tani Parahyangan melakukan pengendalian dengan penyemprotan insektisida dengan frekuensi yang cukup sering. Hal ini berdampak terhadap hasil panen yang memiliki kualitas yang kurang baik karena hasil panen tersebut terdapat hama dan penyakit serta mengandung insektisida yang berlebihan.

Ide pengembangan bisnis yang akan dilakukan pada Mitra Tani Parahyangan diperoleh berdasarkan kekuatan dan peluang dari perusahaan. Alternatif strategi yang dihasilkan yaitu peningkatan produksi tumpang sari cabai dan sawi melalui pendirian *greenhouse*, hal ini berdasarkan manfaat penggunaan *greenhouse* yaitu meningkatkan produksi dan meningkatkan kualitas hasil panen agar dapat memenuhi permintaan pelanggan.

Tujuan penulisan kajian pengembangan bisnis ini yaitu merumuskan ide pengembangan bisnis berdasarkan analisis internal dan eksternal perusahaan dan menyusun serta mengkaji kelayakan rencana pengembangan bisnis peningkatan produksi tumpang sari cabai dan sawi melalui pendirian *greenhouse* pada Mitra Tani Parahyangan Cianjur untuk mengetahui apakah bisnis layak dilaksanakan atau tidak berdasarkan aspek non finansial dan aspek finansial. Metode kajian yang digunakan dalam analisis kajian pengembangan bisnis ini adalah dengan menggunakan analisis SWOT dan studi kelayakan bisnis.

Berdasarkan hasil analisis non finansial, ide bisnis ini dikatakan layak karena memiliki kekuatan dan peluang yang menunjang perusahaan sehingga dapat dilaksanakan. Berdasarkan analisis finansial, ide bisnis pendirian *greenhouse* ini layak untuk dilaksanakan, hal ini didasarkan dengan hasil perhitungan NPV > 0 yaitu Rp1.106.109.456,26; nilai IRR > DR sebesar 58%; nilai *Net B/C* > 1 yaitu 3,93; dan PP < umur bisnis 10 tahun yaitu 2 tahun 9 bulan 15 hari. Berdasarkan analisis sensitivitas menunjukkan pengembangan usaha sangat sensitif terhadap penurunan harga jual dan penurunan jumlah produksi, hal ini karena cabai merupakan komoditas yang sering berfluktuatif dari waktu ke waktu sedangkan pada kenaikan harga benih bisnis budidaya ini tidak terpengaruh secara signifikan.

Kata kunci : *Greenhouse*, kelayakan bisnis, peningkatan produksi, tumpang sari.

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 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

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.

Bogor Agricultural University



PENINGKATAN PRODUKSI TUMPANG SARI CABAI DAN SAWI MELALUI PENDIRIAN *GREENHOUSE* PADA MITRA TANI PARAHYANGAN CIANJUR

SHAFINA NADA NURHANIFAH



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. Doni Sahat Tua Manalu, S.E., M.Si.



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.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Judul Laporan Akhir : Peningkatan Produksi Tumpang Sari Cabai dan Sawi
Melalui Pendirian *Greenhouse* pada Mitra Tani
Parahyangan Cianjur
Nama : Shafina Nada Nurhanifah
NIM : J3J117232

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing

: Dr. Ir. Dwi Sadono, M.Si.



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



Tanggal Ujian : 28 Agustus 2020

Tanggal Lulus : 25 September 2020