

ANALISIS KELAYAKAN USAHA BUDIDAYA LEBAH MADU

Trigona sp. di DESA KANTAN MUARA



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALANGKARAYA

FAKULTAS PERTANIAN DAN KEHUTANAN

PROGRAM STUDI KEHUTANAN

2023

ANALISIS KELAYAKAN USAHA BUDIDAYA LEBAH MADU

***Trigona* sp. di DESA KANTAN MUARA**

Oleh :

AQIDATUL KARIMA

18.61.020001

Skripsi

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kehutanan pada
Program Studi Kehutanan

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALANGKARAYA
FAKULTAS PERTANIAN DAN KEHUTANAN
PROGRAM STUDI KEHUTANAN**

2023

PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Saya menyatakan bahwa skripsi berjudul Analisis Kelayakan Usaha Budidaya Lebah Madu *Trigona* sp. di Desa Kantan Muara adalah benar karya saya dengan arahan komisi pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau kutipan dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi.

Saya melimpahkan hak cipta karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Palangkaraya.

Palangka Raya, Januari 2023



Aqidatul Karima
NIM. 18.61.020001

PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Analisis Kelayakan Usaha Budidaya Lebah Madu *Trigona*
sp. di Desa Kantan Muara
Nama : Aqidatul Karima
NIM : 18.61.020001
Program Studi : Kehutanan

Disetujui oleh
Komisi Pembimbing


Dr. Sari Marlina, S.Hut., M.Si.
Ketua


Ardiyansyah Purnama, S.Hut., M.Si.
Anggota

Diketahui oleh

Fakultas Pertanian dan Kehutanan
Dekan,

Program Studi Kehutanan
Ketua,



Beni Iskandar, S.Hut., M.Si.
NIK. 21.0302.015

Tanggal Ujian: 16 Januari 2023

LEMBAR PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI

1. Dr. Sari Marlina, S.Hut., M.Si.

[Handwritten signature]

2. Ardiyansyah Purnama, S.Hut., M.Si.

[Handwritten signature]

3. Mariaty, S.Hut., M.P.

[Handwritten signature]

4. Beni Iskandar, S.Hut., M.Si.

[Handwritten signature]



PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *Subhanahu Wa Ta'ala* segala karunia-Nya sehingga skripsi ini berhasil diselesaikan. Penelitian yang dilaksanakan sejak bulan Maret 2022 sampai dengan Juni 2022, dengan judul Analisis Kelayakan Usaha Budidaya Lebah Madu *Trigona* sp. di Desa Kantan Muara. Penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dr. Sari Marlina, S.Hut., M.Si. selaku Dosen pembimbing pertama
2. Bapak Ardiyansyah Purnama, S.Hut., M.Si. selaku Dosen pembimbing kedua
3. Ibu Mariaty, S.Hut., M.P. dan Bapak Beni Iskandar, S.Hut., M.Si. selaku dosen penguji skripsi serta Kaprodi Kehutanan
4. Kedua orang tua tercinta yang telah mendidik, membesarkan dan selalu memberikan semangat serta dukungan kepada penulis.
5. Sahabat, teman-teman di program studi Kehutanan dan semua pihak yang telah membantu serta memberikan dukungan dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Semoga kebaikan yang diberikan mendapat imbalan serta kemudahan dalam melakukan aktifitas. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis serta bagi pembaca.

Palangka Raya, Januari 2023



Aqidatul Karima

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL.....	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan.....	2
1.3. Manfaat.....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	2
2.1 Pendapatan.....	2
2.2 Kelayakan usaha.....	4
2.3 Budidaya Lebah Madu	5
2.4 Lebah Madu <i>Trigona sp.</i>	5
2.5 Lokasi Penelitian.....	8
BAB III METODE.....	4
3.1 Waktu dan Tempat	4
3.2 Bahan dan Alat	4
3.3 Prosedur Penelitian.....	4
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	11
4.1 Identitas Responden.....	11
4.2 Penerimaan Responden dari Budidaya Lebah Madu <i>Trigona sp.</i>	15
4.3 Total Biaya Pengeluaran.....	16
4.4 Pendapatan.....	18
4.5 Tingkat Kelayakan Usaha.....	20
4.6 Kendala Usahaa Budidaya Lebah Madu <i>Trigona sp.</i>	23
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	25
5.1 Simpulan.....	25
5.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN.....	27
RIWAYAT HIDUP.....	34

DAFTAR TABEL

1. Rekapitulasi Identitas Responden	11
2. Penerimaan Responden Dari Budidaya Lebah Madu <i>Trigona sp.</i>	16
3. Biaya Pengeluaran Responden	17
4. Jumlah Pendapatan Responden Pembudidaya Lebah Madu	18
5. BEP Unit Usaha Budidaya Lebah Madu <i>Trigona sp.</i>	20
6. BEP Rupiah Usaha Budidaya Lebah Madu <i>Trigona sp.</i>	21
7. <i>Revenue Cost Ratio</i> (RCR) Usaha Budidaya Lebah Madu <i>Trigona sp.</i>	22

DAFTAR GAMBAR

1. Struktur Eksternal Tubuh Lebah Madu.....	7
2. Peta Lokasi Penelitian.....	8
3. Stup atau Box Siap Panen.....	30
4. Proses Panen Madu.....	30
5. Label dan Botol Kemasan Madu <i>Trigona sp.</i>	31
6. Hasil Panen Madu <i>Trigona sp.</i>	31
7. Alat Sedot Madu dan Aki.....	32
8. Wawancara dengan Responden.....	33

DAFTAR LAMPIRAN

1. Rekapitulasi Total Biaya Pengeluaran.....	27
2. Dokumentasi Penelitian.....	30

DAFTAR PUSTAKA

- [Pemdes] Pemerintah Desa Kantan Muara 2021 Tentang Profil umum Desa Kantan Muara, Kecamatan Pandih Batu, Kabupaten Pulang pisau.
- Asnidar A., & Asrida A. 2017. *Analisis Kelayakan Usaha Home Industry Kerupuk Opak di Desa Paloh Meunasah Dayah Kecamatan Muara Satu Kabupaten Aceh Utara*, 39-47.
- Badrut T. 2018. *Konservasi Trigona spp. sebagai Polinator Lokal Unggul dan Bernilai Ekonomi Tinggi*.
- Bukhari S. 2021. *Peluang Usaha Ternak Lebah Madu*
- Ernita E. 2022. *Analisis Kelayakan Usaha Budidaya Lebah Madu Trigona Sp (Studi Kasus Usaha Kecil Menengah (UKM) Trigona Tiro di Desa Tritiro Kecamatan Bontotiro Kabupaten Bulukumba)*. [SKRIPSI], Universitas Muhammadiyah Makassar, Fakultas Pertanian, Makassar (ID).
- Junari. 2019. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Masyarakat pada Wisata Pantai Lakey Hu'u Kabupaten Dompu*. [SKRIPSI], Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, Makassar (ID).
- Krisnarindra. 2016. *Klasifikasi Dan Morfologi Trigona sp/Lebah Madu Tanpa Sengat*.
- Musawwir A. 2020. *Analisis Pendapatan Masyarakat dari Budidaya Lebah Madu Trigona (Trigona sp.) Desa Timusu Kecamatan Liliriaja Kabupaten Soppeng*. [SKRIPSI], Universitas Muhammadiyah Makassar, Fakultas Pertanian, Makassar.
- Noor M, Hidayatullah A, & Zuraida A. 2020. *Analisis Usaha Budidaya Lebah Madu Kelulut (Trigona sp) di Kelompok Tani Pinang Muda di Desa Sungai Pinang Kecamatan Tambang Ulang Kabupaten Tanah Laut*.
- Priharto S. 2019. *Mengenal Pengertian Pendapatan dan Jenis-Jenis Pendapatan*.
- Putra P A, Watiniasih N L, & Suartini N M. 2014. *Siruktur dan Produksi Lebah Trigona spp. pada Sarang Berbentuk Tabung dan Bola*.
- Rahardja P, & Manurung, M. 2002. *Pengantar Ilmu Ekonomi*. Jakarta: Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Sangaji M. 2009. *Fungsi Konsumsi Rumah Tangga di Indonesia (Pendekatan Model Koreksi Kesalahan)*.
- Sukirno S. 2010. *Makroekonomi Teori Pengantar*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Syah, H. 2020. *Pengaruh Pembangunan Infrastruktur Terhadap Pendapatan Masyarakat di Desa Pengkendekan Kecamatan Sabbang Kabupaten Luwu Utara*.
- Wardoyo M, Lamusa A, & Affandi. 2016. *Analisis Kelayakan Usaha Ternak Lebah Madu Jaya Makmur Di Desa Jono Oge Kecamatan Sigi Biromaru Kabupaten Sigi*.
- Widowati R. 2013. *Pollen Substitute Pengganti Serbuk Sari Alami Bagi Lebah Madu*. E-Journal WIDYA Kesehatan dan Lingkungan. ISSN 2338-7793.