

**KELAYAKAN USAHA BUDIDAYA LEBAH MADU KELULUT
(SUNSHINE) DI KABUPATEN HULU SUNGAI SELATAN**



Nisrina Nazhifah

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2026**

**KELAYAKAN USAHA BUDIDAYA LEBAH MADU KELULUT
(SUNSHINE) DI KABUPATEN HULU SUNGAI SELATAN**

Oleh

Nisrina Nazhifah
2210514220026

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Pertanian pada
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2026**

RINGKASAN

NISRINA NAZHIFAH. "Kelayakan Usaha Budidaya Lebah Madu Kelulut (Sunshine) di Kabupaten Hulu Sungai Selatan", dibimbing oleh Rifiana, S.P., M.P.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis kelayakan non-finansial usaha budidaya lebah madu kelulut Sunshine yang meliputi aspek pasar, teknis, manajemen dan hukum, sosial, dan lingkungan, serta menganalisis kelayakan finansial berdasarkan perhitungan *Net Present Value* (NPV), *Net Benefit Cost Ratio* (Net B/C Ratio), *Internal Rate of Return* (IRR), dan *Payback Period* (PP). Penelitian ini dilakukan di Desa Angkinang, Kecamatan Angkinang, Kabupaten Hulu Sungai Selatan, Provinsi Kalimantan Selatan pada bulan November 2025 hingga Juni 2026.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif kuantitatif dan kualitatif. Data diperoleh dari data primer melalui wawancara langsung dan observasi di lokasi usaha, serta data sekunder dari dokumen perusahaan dan studi pustaka. Analisis data dilakukan dengan menilai aspek non-finansial (pasar, teknis, manajemen & hukum, sosial, dan lingkungan) dan aspek finansial menggunakan metode *Net Present Value* (NPV), *Net Benefit Cost Ratio* (Net B/C Ratio), *Internal Rate of Return* (IRR), dan *Payback Period* (PP) dengan tingkat diskonto 6%.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara non-finansial usaha Sunshine dinyatakan layak dari seluruh aspek yang dianalisis. Aspek pasar memiliki segmentasi yang jelas dengan target utama pada wilayah regional (Martapura, Banjarbaru, Banjarmasin), konsumen berusia 25–60 tahun berpenghasilan menengah ke atas dengan gaya hidup sehat, produk bervariasi, serta distribusi dan promosi yang strategis, meskipun pangsa pasar nasional masih rendah (12,64%) dan TikTok Shop belum optimal. Aspek teknis layak dengan lokasi strategis, teknologi sederhana, produksi 690 liter/tahun dari 60 stup. Aspek manajemen dan hukum layak dengan struktur organisasi yang jelas dan legalitas NIB serta Sertifikat Halal, namun belum memiliki NKV dan PSAH. Aspek sosial layak dengan penerimaan positif masyarakat, namun penyerapan tenaga kerja masih terbatas. Aspek lingkungan layak karena dikelola secara ramah lingkungan.

Secara finansial, usaha Sunshine dinyatakan layak dengan hasil NPV sebesar Rp 434.717.781 (positif), Net B/C Ratio sebesar 2,86 (>0), IRR sebesar 61,58% ($>6\%$), dan Payback Period selama 1,5 tahun (< 5 tahun). Berdasarkan seluruh kriteria tersebut, usaha budidaya lebah madu kelulut Sunshine di Kabupaten Hulu Sungai Selatan dinyatakan layak untuk dijalankan dan dikembangkan.

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Kelayakan Usaha Budidaya Lebah Madu Kelulut (Sunshine
di Kabupaten Hulu Sungai Selatan

Nama : Nisrina Nazhifah

Nim : 2210514220026

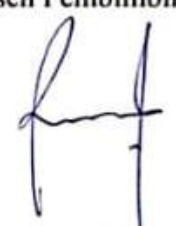
Jurusan : Agribisnis

Diketahui oleh:
Ketua Jurusan Agribisnis,



Dr. Yudi Ferrianta, SP, MP
NIP. 19750406 200003 1 001

Menyetujui:
Dosen Pembimbing,



Rifiana, SP, M.P
NIP. 19790919 200501 2 004

Tanggal lulus: 31 Juli 2026

SERTIFIKAT

Nomor : 541/UN8.1.23/SP/2026

Sertifikat ini diberikan kepada:

NISRINA NAZHIFAH

NIM : 2210514220026
Jurusan : Agribisnis
Fakultas : Pertanian

Telah dilakukan pengecekan uji kemiripan Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa dengan indeks sebesar:

4%

Banjarbaru, 14 September 2026

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



Prof. Dr. Ir. Ika Sumantri, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM. &
NIP. 197308071998031003

RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Simpur pada tanggal 19 April 2004 sebagai putri kedua dari lima bersaudara, dari pasangan Bapak Nasrullah, S.Pd. dan Ibu Ernawati, S.Pd. Penulis menyelesaikan pendidikan menengah atas di SMA Islam Terpadu Ar-Rahman Banjarbaru pada tahun 2022. Pada tahun yang sama, penulis melanjutkan pendidikan ke Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat, melalui jalur Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN).

Selama menjalani perkuliahan, penulis aktif dalam berbagai kegiatan organisasi kemahasiswaan, di antaranya sebagai anggota PPK Al-Qudwah Fakultas Pertanian periode 2022/2023–2024/2025, serta anggota Himpunan Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian (HIMASEP) periode 2024/2025. Penulis juga berpengalaman menjadi asisten mata kuliah Dasar Komunikasi pada tahun akademik 2024/2025.

Dalam bidang kewirausahaan, penulis berpartisipasi dan meraih prestasi pada berbagai kegiatan, diantaranya Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) tingkat nasional tahun 2024 dengan perolehan pendanaan sebesar ±Rp13.000.000, Lomba Business Plan Competition tingkat nasional tahun 2024 yang berhasil meraih Juara III, serta Program Mahasiswa Wirausaha (PMW) tingkat universitas tahun 2025 dengan perolehan pendanaan sebesar Rp6.000.000.

Penulis juga mengikuti kegiatan Magang Rekognisi di PT Perkebunan Nusantara IV Regional V Kebun Danau Salak pada bulan Juli–September 2025 di Kecamatan Mataraman, Kabupaten Banjar. Pada bulan November 2025, penulis mulai merancang penelitian dengan judul Analisis Kelayakan Usaha Budidaya Lebah Madu Kelulut Sunshine di Kabupaten Hulu Sungai Selatan. Penelitian dilaksanakan pada bulan November 2025, disusul dengan tahap penulisan hasil skripsi sebagai salah satu syarat menyelesaikan jenjang Pendidikan Strata 1 (S1) pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah Subhanahu wa Ta'ala atas limpahan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat serta salam semoga tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad Shallallahu 'alaihi wasallam, yang telah membawa cahaya ilmu dan kebenaran bagi seluruh umat manusia.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan ketulusan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kepada kedua orang tua tercinta, Bapak Nasrullah, S.Pd. dan Ibu Ernawati, S.Pd., serta keempat saudara penulis, yang senantiasa memberikan kasih sayang, doa yang tiada putus, pengorbanan, serta dukungan moral dan materiil selama ini. Tidak lupa, kepada Nenek Isna yang selalu peduli dan memberikan perhatian layaknya orang tua, serta senantiasa mendoakan penulis dalam setiap langkah. Mereka semua adalah sumber inspirasi dan motivasi terbesar bagi penulis dalam menyelesaikan pendidikan hingga jenjang ini. Semoga Allah senantiasa melimpahkan rahmat, kesehatan, dan keberkahan kepada mereka semua.
2. Ibu Rifiana, S.P., M.P., selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk memberikan bimbingan, arahan, dan nasihat yang sangat berharga selama proses penyusunan skripsi ini. Semoga segala kebaikan dan ilmu yang diberikan menjadi amal jariyah bagi beliau.
3. Seluruh dosen dan staf akademik Jurusan Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat, yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan pengalaman berharga selama penulis menempuh pendidikan. Semoga ilmu yang telah diajarkan menjadi bekal yang bermanfaat di masa depan.
4. Bapak Nasrullah selaku pemilik usaha Sunshine, atas ketersediaannya memberikan waktu, informasi, dan data yang sangat membantu dalam penyelesaian penelitian ini. Semoga usaha yang dijalankan semakin maju dan berkembang.
5. Teman-teman terdekat penulis, Hanifah Salsabila, yang senantiasa menemani dan mendampingi penulis dalam setiap proses penyusunan skripsi ini; Chandia (Ryna, Amel, Grace) yang selalu memberikan dukungan moral dan semangat; Hatma, Revo dan Kun yang telah membantu penulis dalam menyusun format skripsi; Penduduk kopken (Alya, Hida, Hanip) yang setiap malam selalu bersama penulis, saling menemani dan berbagi cerita dalam suka maupun duka menyusun skripsi ini. Tidak lupa, seluruh teman-teman Agribisnis angkatan 2022, yang telah berbagi pengalaman, dukungan, dan kebersamaan selama masa perkuliahan. Semoga silaturahmi ini tetap terjaga dan kita semua meraih kesuksesan di masa depan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan Skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun dari pada pembaca agar dapat menyempurnakan kekurangan dari Skripsi ini dan besar sekali harapan semoga Skripsi ini bermanfaat bagi siapapun yang akan membacanya.

Banjarbaru, 31 Juli 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah.....	2
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
METODE PENELITIAN	4
Tempat dan Waktu.....	4
Jenis dan Sumber Data.....	4
Metode Pengumpulan Data.....	4
Analisis Data.....	4
Aspek Pasar	5
Aspek Teknis.....	5
Aspek Manajemen & Hukum.....	5
Aspek Sosial.....	6
Aspek Lingkungan	6
<i>Net Present Value</i> (NPV)	6
<i>Net Benefit Cost Ratio</i> (Net B/C Ratio)	7
<i>Internal Rate Of Return</i> (IRR)	7
<i>Payback Period</i> (PP)	8
Batasan Masalah	8
Definisi Operasional	8
HASIL DAN PEMBAHASAN	10
Kelayakan Non-Finansial	10
Aspek Pasar Usaha Sunshine	11
Aspek Teknis Usaha Sunshine	18
Aspek Manajemen & Hukum Usaha Sunshine	21
Aspek Sosial Usaha Sunshine	24
Aspek Lingkungan Usaha Sunshine.....	25
Biaya-Biaya Usaha Sunshine	26
Investasi Awal Usaha Sunshine	26
Biaya Operasional Usaha Sunshine	30
Penerimaan Usaha Sunshine	33
Arus Kas Usaha Sunshine	35
Kelayakan Finansial.....	36
<i>Net Present Value</i> (NPV) Usaha Sunshine	36
<i>Net Benefit Cost Ratio</i> (Net B/C Ratio)	37
<i>Internal Rate Of Return</i> (IRR)	37
<i>Payback Period</i> (PP)	37
KESIMPULAN DAN SARAN	38
Kesimpulan	38
Saran	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40

	Halaman
LAMPIRAN	41

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Nama-nama usaha budidaya lebah madu kelulut di Kabupaten Hulu Sungai Selatan	1
2.	Persentase penjualan produk Sunshine berdasarkan segmentasi geografis tahun 2025	11
3.	Target utama berdasarkan segmentasi tertinggi tahun 2025	12
4.	Persentase penjualan produk Sunshine per ukuran tahun 2025	13
5.	Persentase penjualan produk Sunshine per kondisi madu tahun 2025	14
6.	Harga produk Sunshine madu lebah kelulut pada tahun 2025	14
7.	Persentase penjualan offline produk Sunshine tahun 2025	15
8.	Persentase penjualan online produk Sunshine tahun 2025	16
9.	Tempat dan alat promosi offline produk Sunshine tahun 2025	17
10.	Tempat dan alat promosi online produk Sunshine tahun 2025	17
11.	Produksi produk Sunshine dengan kapasitas 60 stup tahun 2025	19
12.	Investasi awal usaha Sunshine tahun 2026	27
13.	Bibit tanaman dan pupuk	28
14.	Alat panen, perawatan dan penyimpanan	29
15.	Alat pemasaran	30
16.	Biaya operasional tetap per tahun	30
17.	Bahan pemasaran	31
18.	Gaji tenaga kerja tetap	31
19.	Biaya operasional variabel per tahun	31
20.	Gaji tenaga kerja tidak tetap	32
21.	Bahan produksi pendukung	33
22.	Produksi produk Sunshine madu lebah kelulut dengan kapasitas 72 stup tahun 2027-2031	34
23.	Proyeksi penerimaan per tahun usaha Sunshine dari penjualan langsung produsen ke konsumen	34
24.	Proyeksi penerimaan per tahun usaha Sunshine dari penjualan produsen ke mitra usaha	35
25.	Arus kas usaha Sunshine tahun 2027 hingga 2031	36
26.	Hasil perhitungan analisis finansial	36

DAFTAR GAMBAR

Nomor		Halaman
1.	Kerangka pemikiran	5
2.	Proses penciptaan produk	20
3.	Struktur organisasi usaha Sunshine	22

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Peta lokasi usaha Sunshine	42
2.	Profil usaha Sunshine	43
3.	Distribusi penjualan produk madu lebah kelulut usaha Sunshine 2025	44
4.	Distribusi penjualan produk madu lebah kelulut usaha Sunshine berdasarkan segmentasi geografis 2025.....	46
5.	Proyeksi per tahun distribusi penjualan produk madu lebah kelulut usaha Sunshin	47
6.	Penerimaan usaha Sunshine 2025.....	49
7.	Proyeksi penerimaan per tahun usaha Sunshine.....	50
8.	Proyeksi nilai sisa usaha Sunshine	51
9.	Proyeksi investasi awal usaha Sunshine 2026.....	52
10.	Proyeksi biaya operasional per tahun usaha Sunshine	53
11.	Perhitungan kelayakan finansial usaha Sunshine 2026-2031	54
12.	Dokumentasi peralatan yang digunakan dalam proses produksi usaha Sunshine	58
13.	Dokumentasi tempat budidaya, ruang produksi, sarang lebah kelulut, produk dan <i>layout</i> usaha Sunshine	62
14.	Dokumen legalitas usaha Sunshine	65
15.	Dokumentasi tempat dan akun penjualan produk Sunshine.....	70