

SKRIPSI

**ANALISIS USAHATANI BUAH NAGA DI KECAMATAN
TAMBANG ULANG KABUPATEN TANAH LAUT
(Studi Kasus Usahatani Buah Naga Bapak Maksum)**



Oleh :

ILHAM HADI PURWANTO M

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU
2023**

**ANALISIS USAHATANI BUAH NAGA DI KECAMATAN
TAMBANG ULANG KABUPATEN TANAH LAUT
(Studi Kasus Usahatani Buah Naga Bapak Maksum)**

**Oleh
ILHAM HADI PURWANTO M
1610514310023**

**Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pertanian pada
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
BANJARBARU
2023**

RINGKASAN

Ilham Hadi Purwanto M. Analisis Usahatani Buah Naga Di Kecamatan Tambang Ulang Kabupaten Tanah Laut (Studi Kasus Usahatani Buah Naga Bapak Maksu), di bawah bimbingan **Masyhudah Rosni** dan **Yusuf Aziz**.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis komponen biaya, penerimaan, keuntungan, dan kelayakan usaha pada usahatani buah naga Bapak Maksu. Penelitian ini berlokasi di Desa Tambang Ulang Kecamatan Tambang Ulang Kabupaten Tanah Laut. Penelitian dilakukan pada bulan Juni 2022 sampai Mei 2023, dengan menggunakan data produksi usahatani buah naga pada tahun ke-6 dengan periode pengambilan dan perhitungan data yang dilakukan sebanyak empat kali produksi pemanenan selama satu tahun. Penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan dua jenis sumber data yaitu primer berupa data yang diperoleh langsung dari responden yaitu pemilik usaha serta tenaga kerja pada usahatani buah naga milik Bapak Maksu dengan menggunakan kuesioner yang berkaitan dengan penelitian dan sekunder berupa data yang diperoleh dari beberapa sumber seperti dinas atau instansi pemerintah/swasta, jurnal, buku-buku dan kepustakaan. Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu melalui wawancara dan observasi.

Buah naga yang dijual pada usahatani buah naga milik Bapak Maksu ini yaitu jenis buah naga merah yang dijual dengan harga Rp15.000,00/kg - Rp17.000,00/kg. Jumlah biaya total yang dikeluarkan oleh usahatani buah naga Bapak Maksu selama satu tahun produksi (empat kali pemanenan) yaitu pada tahun 2022 sebesar Rp59.159.250,00, dengan rincian jumlah biaya tetap sebesar Rp44.299.250,00 yang didapat dari hasil biaya penyusutan peralatan sebesar Rp1.115.250,00 untuk satu tahun atau empat kali produksi, biaya penyusutan sarana produksi berupa sebuah gudang sebesar Rp800.000,00 untuk satu tahun produksi, biaya penyusutan bibit buah naga sebesar Rp384.000,00 untuk satu tahun produksi dan meliputi upah tenaga kerja untuk pemeliharaan usahatani sebanyak dua orang sebesar Rp42.000.000,00. Jumlah biaya variabel sebesar Rp14.860.000,00 yang meliputi biaya pembelian pupuk kandang sebesar Rp8.400.000,00 untuk tiga kali pemupukan dengan luas usahatani yaitu 2 Ha,

biaya pembelian pupuk NPK sebesar Rp1.500.000,00 untuk untuk tiga kali pemupukan dengan luas usahatani yaitu 2 Ha, biaya pembelian Biggrow Gibgrow sebesar Rp1.600.000,00 untuk empat kali penyemprotan dengan luas usahatani yaitu 2 Ha, biaya pembelian roundup sebesar Rp960.000,00 untuk empat kali penyemprotan dengan luas usahatani yaitu 2 Ha dan upah tenaga kerja sebanyak tiga orang untuk pemanenan buah naga yaitu sebesar Rp2.400.000,00 untuk empat kali pemanenan selama satu tahun. Total penerimaan usaha ini yaitu sebesar Rp107.010.000,00 yang didapat dari penjualan hasil produksi buah naga selama satu tahun (empat kali pemanenan) dengan keuntungan yang diterima sebesar Rp47.850.750,00. Nilai kelayakan usahatani buah naga Bapak Maksum diperoleh perhitungan yang didapatkan $RCR > 1$ yaitu sebesar 1,809, hal ini menunjukkan bahwa setiap Rp1,00 biaya yang dikeluarkan dalam produksi dan penjualan pada usahatani buah naga milik Bapak Maksum ini akan menghasilkan penerimaan sebesar Rp1,809,. Sehingga dapat disimpulkan bahwa secara finansial usahatani buah naga Bapak Maksum layak untuk dijalankan dan dikembangkan.

Judul : Analisis Usahatani Buah Naga di Kecamatan
Tambang Ulang Kabupaten Tanah Laut (Studi
Kasus Usahatani Buah Naga Bapak Maksum)

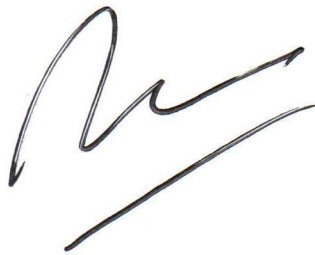
Nama : Ilham Hadi Purwanto M

NIM : 1610514310023

Program Studi : Agribisnis

Menyetujui Tim Pembimbing:

Anggota,



Dr. Ir. H. Yusuf Aziz, M.Sc.
NIP. 19630524 198903 1 003

Ketua,



Hj. Masyhudah Rosni, S.P., M.Si.
NIP. 19711117 199803 2 001

Diketahui oleh:

Ketua Jurusan
Sosial Ekonomi Pertanian,



Mira Yulianti S.P., M.Si
NIP. 19770714 200212 2 002

Tanggal lulus: 17 Juni 2023

SERTIFIKAT

Nomor: 249 /UN8.1.23/SP/2023

Sertifikat ini diberikan kepada:

ILHAM HADI PURWANTO M

NIM

: 1610514310023

Jurusan

: Sosial Ekonomi Pertanian

Fakultas

: Pertanian

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

19%

Banjarbaru, 22 Juni 2023

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



Dr. Ir. Ika Sumantri, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM.

NIP. 197308071998031003

RIWAYAT HIDUP



Ilham Hadi Purwanto M, anak pertama dari 3 bersaudara, dari pasangan Bapak Maksun dan Ibu Misda. Lahir pada tanggal 01 Maret 1998 di Pangkajene Sulawesi Selatan. Menempuh pendidikan dasar di SDN Sungai Besar 8, lulus pada tahun 2010. Pada tahun 2010 melanjutkan pendidikan di SMP-IT Qardhan Hasana, lulus pada tahun 2013, kemudian melanjutkan pendidikan di SMP-IT Qardhan Hasana dengan mengambil jurusan IPA dan lulus pada tahun 2016. Pada tahun 2016 melanjutkan pendidikan di Universitas Lambung Mangkurat melalui jalur Mandiri untuk Strata 1 (S1) pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.

Pada tahun 2019 penulis mengikuti kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Burakai, Kecamatan Hatungun, Kabupaten Tapin. Kemudian pada bulan April tahun 2021 penulis mulai menyusun penelitian yang berjudul Analisis Usahatani Buah Naga Di Kecamatan Tambang Ulang Kabupaten Tanah Laut (Studi Kasus Usahatani Buah Naga Bapak Maksun). Penelitian ini dilakukan pada bulan Juni tahun 2022, yang dilanjutkan dengan tahap penulisan skripsi sebagai salah satu syarat menyelesaikan jenjang pendidikan Strata 1 (S1) pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan mengucapkan puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkat, rahmat dan hidayah-Nya. Terima kasih juga saya ucapkan kepada pihak yang terlibat dalam perjalanan studi di Program Studi Agribisnis Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian hingga dapat terselesaikannya penelitian ini, khususnya kepada:

1. Ibu Hj. Masyhudah Rosni, S.P., M.Si. selaku Dosen Pembimbing I dan Bapak Dr. Ir. H. Yusuf Aziz, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, motivasi serta ilmu pengetahuan yang sangat berharganya sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.
2. Bapak Dr. Ir. H. Hamdani, MS. selaku Dosen Penguji Tamu I dan Ibu Ir. Hj. Kamiliyah Wilda, M.P. selaku Dosen Penguji Tamu II yang telah memberikan saran dan masukan untuk penyempurnaan penelitian ini.
3. Kedua orang tua saya (Maksum, Misda dan Atma Defiana) dan adik-adik saya (Novi Dwi Atika Sari M dan Eka Ratu Mulya M) yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayang yang tidak ternilai harganya.
4. Seluruh teman-teman “Nur Najwa, Fikri, Azay, Arsyah, Lingga, Bobby, Sandy, Budi, Cacay, Bella, Tirta, Lina” serta keluarga besar Agribisnis 2016 yang telah memberikan dukungan semangat selama ini.

Banjarbaru, Juni 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR AMPIRAN	iv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah.....	6
Tujuan Penelitian.....	6
Manfaat Penelitian	6
TINJAUAN PUSTAKA	8
Karakteristik Buah Naga	8
Budidaya Buah Naga	9
Konsep Biaya.....	13
Penerimaan dan Keuntungan	15
Kelayakan Usaha	17
Kerangka Pemikiran	18
METODE PENELITIAN.....	19
Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
Jenis dan Sumber Data	19
Metode Pengumpulan Data	19
Batasan Masalah	20
Definisi Operasional	20
Analisis Data	21
GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	24

	Halaman
Letak dan Batas Wilayah	24
Kadaan Iklim	24
Pemerintahan	24
Kependudukan	25
Pendidikan	25
Pertanian dan Perkebunan	25
HASIL DAN PEMBAHASAN	26
Profil Usahatani	26
Pelaksanaan Usahatani	27
Kependudukan	25
Biaya Tetap.....	29
Biaya Variabel	32
Biaya Total	33
Penerimaan	34
Keuntungan	35
Kelayakan Usaha	36
Analisis Sensitivitas	38
KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
Kesimpulan	40
Saran	40
LAMPIRAN	43

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Data luas lahan buah naga di Kecamatan Tambang Ulang, tahun 2019.....	4
2. Data produksi dan harga jual buah naga pada usahatani milik Bapak Maksum tahun 2022.....	5
3. Biaya penyusutan peralatan produksi Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	30
4. Biaya penyusutan sarana produksi Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	30
5. Biaya penyusutan bibit buah naga pada Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	30
6. Jumlah biaya tetap Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	31
7. Jumlah biaya variabel Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	32
8. Jumlah biaya total Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	33
9. Jumlah penerimaan Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	35
10. Jumlah keuntungan Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	36
11. Jumlah kelayakan Usahatani Buah Naga Bapak Maksum pada tahun 2022	37
12. Perhitungan RCR usahatani buah naga ketika biaya produksi naik dan harga jual turun	39

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Kurva Biaya dan Pendapatan	16
2. Kerangka pemikiran pada Usahatani Buah Naga Bapak Maksum	18

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Lokasi Usahatani Buah Naga Bapak Maksum	44
2. Peralatan Usahatani.....	45
3. Foto Dilapangan	48