

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iv
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Lebah Madu.....	7
2.2. Lebah Madu <i>Apis mellifera</i> .....	8
2.3. Komposisi Lebah dalam Koloni.....	9
2.3.1. Lebah Ratu .....	10
2.3.2. Lebah Jantan.....	10
2.3.3. Lebah Pekerja.....	11
2.4. Pakan Lebah Madu.....	11
2.5. Budidaya lebah Madu <i>Apis mellifera</i> .....	13
2.6. Manfaat Lebah Madu .....	14
2.7. Pengusahaan Lebah Madu .....	16
2.8. Analisis Keuntungan .....	17
2.9. Analisis Kelayakan Pengusahaan Lebah Madu.....	17
2.10. Penelitian Sebelumnya.....	22
BAB III METODOLOGI.....	23
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	23
3.2. Alat dan Bahan .....	23
3.2.1 Alat.....	23
3.2.2 Bahan.....	23
3.3. Teknik Pengumpulan Data .....	24
3.4. Metode Dasar.....	25

3.5.	Metode Analisis Data .....	26
3.5.1	Analisis Biaya dan Pendapatan.....	26
3.5.2	Analisis Finansial Pengusahaan Lebah Madu .....	27
3.6.	Asumsi-Asumsi dalam Penelitian.....	28
BAB IV	GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....	30
4.1.	Letak dan Lokasi PT. Madu Pramuka .....	30
4.2.	Sejarah dan Perkembangan Perusahaan Apiari Pramuka.....	31
4.3.	Visi, Misi, dan Tujuan Perusahaan.....	32
4.3.1.	Visi .....	32
4.3.2.	Misi.....	32
4.3.3.	Tujuan.....	33
4.4.	Struktur Organisasi PT. Madu Pramuka.....	33
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
5.1.	HARGA JUAL .....	36
5.2.	ANALISIS BIAYA BUDIDAYA LEBAH MADU PT. MADU PRAMUKA .....	38
5.2.1.	Biaya Investasi.....	38
5.2.2.	Biaya Operasional.....	47
5.2.3.	Biaya Total Usaha Budidaya Lebah Madu di PT. Madu Pramuka .....	59
5.3.	Analisis Pendapatan.....	59
5.4.	Keuntungan Nominal.....	60
5.5.	Analisis Kelayakan Finansial .....	60
5.5.1.	Net Present Value (NPV).....	61
5.5.2.	Benefit Cost Ratio (BCR).....	62
5.5.3.	Internal Rate of Return (IRR).....	62
5.6.	KENDALA BUDIDAYA LEBAH MADU .....	64
BAB VI	PENUTUP .....	66
6.1	Kesimpulan.....	66
6.2	Saran .....	67
DAFTAR PUSTAKA	.....	68
LAMPIRAN	.....	72

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian Kelayakan Finansial Lebah Madu di Bidang Kehutanan....	22
Tabel 3.1. Data yang digunakan dalam Penelitian .....	23
Tabel 5.1. Daftar Harga Madu PT. Madu Pramuka .....	36
Tabel 5.2. Biaya Investasi Usaha Budidaya Lebah Madu di PT. Madu Pramuka	39
Tabel 5.3. Biaya Pembelian Peralatan Budidaya Lebah Madu .....	39
Tabel 5.4. Biaya Pembelian Peralatan Panen Madu di PT. Madu Pramuka .....	41
Tabel 5.5. Biaya Pembelian Peralatan Produksi .....	42
Tabel 5.6. Biaya Pembelian Peralatan Kantor .....	44
Tabel 5.7. Biaya Pembelian Peralatan Kedai .....	46
Tabel 5.8. Biaya Pembelian Peralatan Kendaraan .....	47
Tabel 5.9. Total Biaya Operasional Budidaya Lebah Madu PT. Madu Pramuka.	48
Tabel 5.10. Biaya Lokasi Stup Lebah Madu.....	49
Tabel 5.11. Biaya Pegawai Tahun 2021.....	50
Tabel 5.12. Biaya Kantor Tahun 2021 .....	50
Tabel 5.13. Biaya Pemeliharaan Tahun 2021 .....	50
Tabel 5.14. Biaya Pemasaran Tahun 2021 .....	51
Tabel 5.15. Biaya Lain-lain Tahun 2021 .....	52
Tabel 5.16. Biaya Variabel Budidaya Lebah Madu PT. Madu Pramuka.....	52
Tabel 5.17. Biaya Total Usaha Budidaya Lebah Madu di PT. Madu Pramuka....	59
Tabel 5.18. Pendapatan Pengusahaan Lebah Madu <i>Apis mellifera</i> .....	59
Tabel 5.19. Keuntungan Budidaya Lebah Madu PT. Madu Pramuka .....	60
Tabel 5.20. Hasil Analisis .....	61
Tabel 5.21. Analisis Kriteria Investasi .....	61

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Presentase Tutupan Pohon di Indonesia Tahun 2016 – 2022.....	1
Gambar 1.2. Perkembangan Produksi Kayu Bulat di Hutan Alam Tahun 2016 – 2022.....	2
Gambar 4.1. Struktur Organisasi PT. Madu Pramuka .....	34
Gambar 5.1. Stup Lebah Madu .....	40
Gambar 5.2. Siklus Pengangonan Lebah Madu di PT. Madu Pramuka.....	54
Gambar 5.3. Proses Produksi Madu PT. Madu Pramuka.....	55

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Perhitungan Suku Bunga Riil .....	73
Lampiran 2. Biaya Investasi Budidaya Lebah Madu di PT. Madu Pramuka.....	74
Lampiran 3. Biaya Operasional Budidaya Lebah Madu di PT. Madu Pramuka...	79
Lampiran 4. Tabel <i>Cashflow</i> Budidaya Lebah Madu .....	81
Lampiran 5. Budidaya Lebah Madu PT. Madu Pramuka .....	85
Lampiran 6. Peralatan Budidaya Lebah Madu.....	87
Lampiran 7. Produk Budidaya Lebah Madu .....	88