

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>v</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
Gambar 1.1 Data Produksi Bulan Januari - Desember 2021 Sufi Agrifarm (Kg) .....	3
1.4 Kontribusi Tugas Akhir.....	6
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
2.1 Hidroponik .....	7
2.2.1 Nutrisi Unsur Hara Makro dan Mikro .....	8
2.2.2 Media Tanam Hidroponik .....	8
2.2.3 Bayam .....	10
2.3 ANALISIS USAHATANI .....	10
2.3.1 Penerimaan.....	11
2.3.2. Pendapatan.....	11
2.3.3 Net B/C Ratio .....	11
2.3.4 Break Event Point (BEP) .....	11
2.3.5 Payback Period .....	12
2.4. Kerangka Berfikir .....	13
<b>BAB III. METODE TUGAS AKHIR</b> .....	<b>14</b>
3.1 Lokasi Penelitian.....	14
3.2 Jenis dan Sumber Data .....	14

3.3. Teknik Pengumpulan Data .....	15
3.4 Teknik Analisis Data .....	17
3.4.1 Jumlah rata-rata produksi.....	17
3.4.2 Penerimaan dan Pendataan.....	17
3.4.3 Analisis B/C Ratio .....	18
3.4.4 Break Event Point (BEP).....	18
3.4.5 Analisis PP .....	19
3.5. Definisi Operasional.....	19
<b>BAB IV .....</b>	<b>20</b>
<b>DESAIN DAN SISTEM.....</b>	<b>20</b>
4.1 Sejarah Perusahaan .....	20
4.1.1 Struktur Organisasi Sufi Agrifarm .....	20
4.2 Lokasi dan Kondisi Geografis Usaha.....	21
4.3 Proses Budidaya Bayam .....	22
4.3.1 Penyemaian dan Pindah tanam .....	23
4.3.2 Peremajaan dan Pindah Tanam.....	23
4.3.3 Pemeliharaan .....	24
4.3.4 Panen .....	25
<b>BAB V .....</b>	<b>26</b>
<b>PENGUJIAN DAN ANALISA.....</b>	<b>26</b>
5.1 Prosedur Pengujian .....	26
5.2 Biaya Tetap.....	27
5.2.1 Biaya Tetap Varietas Loly.....	27
5.2.2 Biaya Tetap Varietas Maestro .....	28
5.3 Biaya Variabel.....	29

5.3.2 Biaya Variabel Varietas Maestro.....	30
5.4.1 Analisis Penerimaan .....	32
5.5.1 Analisis B/C Rasio.....	33
5.5.3 Analisis <i>Payback Periode</i> (PP).....	35
6.1 Kesimpulan.....	36
6.2 Saran .....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
<b>Lampiran .....</b>	<b>1</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Produksi Hortikultura Tahun 2018-2020 (Kg).....	1
Tabel 2. Jumlah Rata-rata Produksi Varietas benih loly dan Panah Merah .....	26
Tabel 3. Biaya Tetap Bayam Varietas Loly Sufi Agrifarm.....	28
Tabel 4. Biaya Tetap Varietas Panah Merah Sufi Agrifarm .....	29
Tabel 5. Biaya Variabel Bayam Varietas Loly Sufi Agrifarm.....	30
Tabel 6. Total Biaya Sufi Agrifarm.....	32
Tabel 7. Penerimaan Sufi Agrifarm .....	32
Tabel 8. Pendapatan Sufi Agrifarm .....	33
Tabel 9. Analisi B/C Rasio Sufi Agrifarm .....	34
Tabel 10. Analisis <i>Break Event Point</i> (BEP) Sufi Agrifarm .....	35
Tabel 11. Analisis <i>Payback Periode</i> (PP) Sufi Agrifarm .....	35

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Data Produksi Bulan Januari - Desember 2021 Sufi Agrifarm (Kg) .....	3
Gambar 1.2 Data Penerimaan Bulan Januari - Desember 2021 Sufi Agrifarm (Rp) .....	4
Gambar 2.1 Kerangka berfikir Sufi Agrifarm.....	13
Gambar 4.1 Struktur Organisasi Sufi Agrifarm .....	20
Gambar 4.2 Tahapan Budidaya Sufi Agrifarm.....	22
Gambar 4.3 Proses Penyemaian Benih Sufi Agrifarm.....	23
Gambar 4.4 Proses peremajaan di persamaian sampai pindah tanam.....	23
Gambar 4.5 Proses pemeliharaan mulai pengontrolan Ph dan Nutrisi.....	24
Gambar 4.6 Proses panen dan pengemasan kepada vendor dan swalayan .....	25