

## **KATA PENGANTAR**

***Assalamualaikum. Wr. Wb***

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, puji syukur kehadirat Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Analisis Usaha Pemberian dan Pendedaran Ikan Lele Pada Kelompok Pembudidaya Ikan Mina Ngremboko di Desa Sindumartani Kecamatan Ngemplak Kabupaten Sleman” guna memenuhi salah satu persyaratan dalam penyelesaian derajat sarjana strata 1 Program studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Tentunya dalam penyelesaian skripsi ini telah melibatkan banyak pihak. Oleh karena itu, ucapan terima kasih saya sampaikan kepada:

1. Kedua orang tua tercinta yang selalu mendukung, memberi nasihat dan mendoakan setiap waktu.
2. Bu Pujastuti dan Bu Eni Istiyanti yang telah memberikan ilmu, waktu, dan nasihat-nasihat selama membimbing penyusunan skripsi ini.
3. Dosen beserta *staff* Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Teman-teman terdekat dan mahasiswa Agribisnis Angkatan 2014 yang telah berjuang bersama selama kurang dari empat tahun ini, serta menjadi pendukung dan motivasi dalam mengerjakan skripsi ini.

Penulis mohon maaf apabila dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dari segi isi maupun penyampaiannya. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat serta pengetahuan bagi pembaca dan semua pihak yang berkepentingan.

Yogyakarta, 30 Agustus 2018

Nunu Yulfreski

## DAFTAR ISI

**Halaman**

KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Penelitian .....	4
C. Kegunaan Penelitian.....	4
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI .....	6
A. Tinjauan Pustaka .....	6
1. Budidaya Lele .....	6
2. Pembenihan Ikan Lele.....	7
3. Pendederasan Ikan Lele.....	8
4. Biaya Produksi .....	8
5. Penerimaan.....	10
6. Pendapatan .....	10
7. Keuntungan .....	11
8. Kelayakan .....	11
B. Penelitian Terdahulu .....	12
C. Kerangka Pemikiran.....	16
D. Hipotesis.....	19
III. METODE PENELITIAN .....	20
A. Penentuan Lokasi Penelitian .....	20
B. Teknik Pengambilan Responden.....	21
C. Teknik Pengumpulan Data.....	22
D. Asumsi dan Pembatasan Masalah .....	23

E. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	23
F. Teknik Analisis Data.....	27
1. Penerimaan.....	27
2. Pendapatan .....	28
3. Keuntungan.....	28
4. Analisis Kelayakan .....	29
 IV. GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....	31
 A. Keadaan Umum Daerah .....	31
B. Keadaan Penduduk.....	32
1. Stuktur penduduk berdasarkan jenis kelamin .....	32
2. Stuktur penduduk berdasarkan usia .....	33
3. Struktur penduduk berdasarkan mata pencaharian .....	34
4. Struktur penduduk berdasarkan tingkat pendidikan .....	35
C. Teknik Budidaya Ikan Lele di Mina Ngremboko .....	36
1. Pemijahan.....	36
2. Persiapan kolam benih .....	38
3. Pemberian pakan dan perawatan.....	39
4. Pendederasan .....	40
5. Pemanenan .....	41
 V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	43
 A. Karakteristik Responden .....	43
1. Profil Kelompok Pembudidaya Ikan.....	43
2. Identitas Petani Ikan Lele.....	44
a. Identitas petani berdasarkan usia .....	45
b. Identitas petani berdasarkan tingkat pendidikan .....	46
c. Identitas petani berdasarkan pengalaman usaha pembenihan dan pendederasan ikan lele .....	48
3. Luas Kolam Perikanan .....	50
B. Tingkat Penggunaan <i>Input</i> .....	51
C. Biaya usaha pembenihan dan pendederasan ikan lele .....	55
1. Biaya Sarana Produksi .....	55
2. Biaya Tenaga Kerja.....	58
3. Biaya Penyusutan.....	59
4. Biaya Lain-lain.....	63
5. Total Biaya Eksplisit dan Implisit.....	64
D. Penerimaan Usaha Pembenihan dan Pendederasan Ikan Lele .....	68
E. Pendapatan dan Keuntungan Usaha Pembenihan dan Pendederasan Ikan Lele .....	69

F. Analisis Kelayakan Usaha Pemberian dan Pendederaan Ikan Lele	72
1. <i>Revenue Cost Ratio (R/C)</i> .....	72
2. Produktivitas Modal.....	74
3. Produktivitas Tenaga Kerja.....	75
VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....	78
A. Kesimpulan .....	78
B. Saran.....	79
DAFTAR PUSTAKA .....	80
LAMPIRAN.....	83

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
1. Produksi Ikan Air Tawar di Kabupaten Sleman 2015 .....	2
2. Produksi Ikan Air Tawar di Kecamatan Ngemplak 2015 .....	20
3. Produksi Ikan Air Tawar Sindumartani 2016 .....	21
4. Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Sindumartani Tahun 2016.....	32
5. Struktur penduduk berdasarkan usia di Desa Sindumartani Tahun 2016 .....	33
6. Struktur penduduk berdasarkan mata pencaharian di Dusun Bokesan Tahun 2017 .....	34
7. Struktur penduduk berdasarkan tingkat pendidikan di Dusun Bokesan Tahun 2017 .....	35
8. Identitas petani usaha pemberian dan pendederan ikan lele berdasarkan usia Tahun 2018.....	45
9. Jumlah anggota pemberian dan pendederan ikan lele berdasarkan tingkat pendidikan di Mina Ngremboko tahun 2018.....	47
10. Jumlah petani pemberian dan pendederan ikan lele berdasarkan lama usaha di Mina Ngremboko tahun 2018 .....	49
11. Luas kolam pemberian dan pendederan ikan lele di Mina Ngremboko Tahun 2018.....	50
12. Penggunaan <i>input</i> pada pemberian dan pendederan ikan lele di bulan Mei 2018 .....	52
13. Penggunaan tenaga kerja usaha pemberian dan pendederan ikan lele .....	54
14. Biaya sarana produksi pemberian dan pendederan ikan lele bulan Mei 2018 .....	56
15. Biaya tenaga kerja usaha pemberian dan pendederan ikan lele .....	58
16. Biaya penyusutan usaha pemberian dan pendederan ikan lele.....	60

17. Biaya lain-lain dalam usaha pemberian dan pendederaan ikan lele .....	63
18. Total Biaya usaha pemberian dan pendederaan ikan lele di Mina Ngremboko Tahun 2018 .....	65
19. Penerimaan usaha pemberian dan pendederaan ikan lele bulan Mei Tahun 2018.....	68
20. Pendapatan dan keuntungan usaha pemberian dan pendederaan ikan lele bulan Mei tahun 2018 .....	70
21. Nilai R/C usaha pemberian dan pendederaan ikan lele di Mina Ngremboko .....	73
22. Nilai Produktivitas modal usaha pemberian dan pendederaan ikan lele di Mina Ngremboko .....	74
23. Produktivitas tenaga kerja usaha pemberian dan pendederaan ikan lele di Mina Ngremboko .....	76

## **DAFTAR GAMBAR**

### **Halaman**

- |                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 1. Bagan Kerangka Pemikiran..... | 18 |
|----------------------------------|----|

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Halaman**

1. Identitas Petani Usaha Pemberian Ikan Lele di Mina Ngremboko .....	84
2. Identitas Petani Usaha Pendederasan Ikan Lele di Mina Ngremboko .....	84
3. Sarana Produksi Usaha Pendederasan Ikan Lele di Mina Ngremboko .....	85
4. Sarana Produksi Usaha Pemberian Ikan Lele di Mina Ngremboko .....	85
5. Tenaga Kerja Luar Keluarga Usaha Pendederasan Ikan Lele .....	86
6. Tenaga Kerja Luar Keluarga Usaha Pemberian Ikan Lele .....	87
7. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Usaha Pendederasan Ikan Lele .....	88
8. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Usaha Pemberian Ikan Lele .....	88
9. Biaya Lain-lain Usaha Pendederasan Ikan Lele .....	89
10. Biaya Lain-Lain Usaha Pemberian Ikan Lele .....	90
11. Penerimaan Petani Usaha Pemberian Ikan Lele .....	91
12. Penerimaan Petani Usaha Pendederasan Ikan Lele .....	91