

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGANTAR .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI .....	x
ABSTRACT .....	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang .....	1
2. Tujuan Penelitian .....	3
3. Manfaat Penelitian .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Biologi Nila .....	4
2. Budidaya dengan Sistem Bioflok.....	6
3. Probiotik .....	8
III. METODE PENELITIAN .....	9
1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	9
2. Sumber Data.....	9
2.1 Data Primer .....	9
2.2 Data Sekunder.....	9
3. Pengumpulan Data.....	9
3.1 Observasi.....	10
3.2 Wawancara.....	10
3.3 Pengamatan .....	10
3.4 Studi Literatur .....	11
4. Analisis Data .....	11
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	12
1. Hasil Penelitian .....	12
1.1 Aspek Teknis Budidaya dengan Sistem Bioflok .....	12
1.1.1 Desain dan Konstruksi Bak .....	12
1.1.2 Persiapan Bak dan Media Air Budidaya.....	13
1.1.3 Penebaran Benih.....	16
1.1.4 Pengelolaan Pakan.....	16
1.1.5 Pengelolaan Air .....	18
1.1.6 Pemanenan .....	18
1.1.7 Kinerja Produksi.....	19
1.1.8 Kualitas Air .....	20
1.2 Faktor Penghambat dalam Budidaya Nila dengan Sistem Bioflok .....	21
2. Pembahasan .....	21
1.1. Aspek Teknis Budidaya dengan Sistem Bioflok .....	21
1.1.1. Desain dan Konstruksi Bak/ Kolam .....	21
1.1.2. Persiapan Bak/Kolam dan Media Air Budidaya .....	22



	Halaman
1.1.3. Penebaran Benih.....	23
1.1.4. Pengelolaan Pakan.....	25
1.1.5. Pengelolaan Air .....	27
1.1.6. Pemanenan .....	28
1.1.7. Kinerja Produksi.....	29
1.1.8. Kualitas Air .....	30
1.2. Faktor Penghambat dalam Budidaya Nila dengan Sistem Bioflok .....	33
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
1. Kesimpulan.....	35
2. Saran .....	35
DAFTAR PUSTAKA .....	36
LAMPIRAN .....	41