

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	3
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Ikan Nila (<i>Oreochromis sp.</i>)	4
2. Sistem Budidaya Nila Intensif <i>Microbubble</i>	5
3. Probiotik	6
III. HIPOTESIS	8
IV. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	9
1. Rancangan Penelitian	9
2. Alat	9
3. Bahan	10
4. Tata Laksana Penelitian	10
4.1. Persiapan Kolam	10
4.2. Persiapan Probiotik	12
4.2.1. Kultur Probiotik	12
4.2.2. Persiapan Pencampuran Probiotik	12
4.2.3. Pencampuran Probiotik pada Pakan	12
4.3. Pengukuran Kualitas Air	13
4.4. Pemeliharaan Ikan dan Pemberian Pakan	13
4.5. Pertumbuhan Panjang dan Berat	13

4.6. Pertumbuhan Mutlak	14
4.7. Pertumbuhan Spesifik	14
4.8. Nisbah Konversi Pakan	15
4.9. Sintasan	16
5. Analisis Data	16
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	17
1. Hasil Pertumbuhan	17
1.1. Sampling	17
1.2. Pertumbuhan Mutlak	18
1.3. Pertumbuhan Spesifik	19
1.4. Sintasan	20
1.5. Nisbah Konversi Pakan	21
1.6. Kualitas Air	22
2. Pembahasan	23
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	29
1. Kesimpulan	29
2. Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	32