

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGANTAR	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	3
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Klasifikasi dan Morfologi <i>Daphnia magna</i>	4
2. Habitat	5
3. Pakan <i>Daphnia magna</i>	5
4. Reproduksi <i>Daphnia magna</i>	6
5. Siklus Hidup <i>Daphnia magna</i>	6
6. Kandungan Nutrien <i>Daphnia magna</i>	7
7. Air Limbah Budidaya Lele	7
8. Pupuk Kotoran Burung Puyuh	9
III. HIPOTESIS	11
IV. METODE PENELITIAN	12
1. Waktu dan Tempat	12
2. Alat dan Bahan	12
3. Penelitian	13
4. Tata Laksana Penelitian	14
5. Parameter Penelitian dan Analisis Data	16
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	19
1. Hasil Penelitian	19
1.1 Penelitian Pendahuluan	19
1.2 Penelitian Utama	20
1.2.1 Pola pertumbuhan populasi <i>Daphnia magna</i>	20
1.2.2 Puncak populasi <i>Daphnia magna</i>	23
1.2.3 Laju pertumbuhan hingga puncak populasi	24
1.2.4 Laju pertumbuhan spesifik selama pemeliharaan	25
1.2.5 Biomassa <i>Daphnia magna</i>	26
1.2.6 Kandungan nutrien <i>Daphnia magna</i>	26
1.2.7 Kualitas air	27
2. Pembahasan	27
VI. PENUTUP	37
1. Kesimpulan	37
2. Saran	37

	Halaman
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	44