

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
LEMBAR PENYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTARTABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
1. Biologi Udang Galah	3
2. Strain Udang Galah	5
3. Sintasan	8
4. Pertumbuhan	8
III. HIPOTESIS	11
IV. METODE PENELITIAN	12
1. Rancangan Percobaan	12
2. Alat dan Bahan	12
3. Tata Laksana Penelitian	13
4. Parameter dan Perhitungan	16
5. Analisis Data	18
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	19
1. Hasil	19
1.1 Laju Sintasan (<i>Survival rate</i>)	19
1.2 Pertumbuhan Berat	19
1.3 Pertumbuhan Panjang Total	22
1.4 Rasio Konversi Pakan (<i>Feed Conversion Ratio</i>)	24
1.5 Kualitas Air	25
2. Pembahasan	26
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	32
1. Kesimpulan	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	37

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. Alat yang digunakan dalam penelitian	12
Tabel 2. Bahan yang digunakan dalam penelitian	13
Tabel 3. Laju sintasan (%) udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu pada akhir penelitian	19
Tabel 4.1 Pertumbuhan berat mutlak (g) udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu	20
Tabel 4.2 Pertumbuhan berat spesifik (%/hari) udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu	20
Tabel 4.3 Koefisien variasi berat (%) udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu	21
Tabel 4.4 Panjang total mutlak (cm) udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu	23
Tabel 4.5 Panjang total spesifik (%/hari) udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu	23
Tabel 4.6 Keragaman variasi panjang total (%) udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu	24
Tabel 4.7 Rasio konversi pakan udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu	24
Tabel 4.8 Kualitas air budidaya udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu di dalam happa pemeliharaan dan di luar happa pemeliharaan	25
Tabel 5 Rangkuman indikator- indikator hasil penelitian	27

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1. Morfologi udang galah.....	4
Gambar 2. Siklus hidup udang galah	4
Gambar 3. Udang Siratu jantan.....	7
Gambar 4. Udang Siratu betina.....	7
Gambar 5. Berat udang galah strain Bengawan Solo dan Siratu selama penelitian.....	20
Gambar 6. Panjang total udang strain Siratu dan Bengawan Solo selama penelitian.....	22