

DAFTAR ISI

Halaman

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Kerangka Pemikiran	2
1.4 Kontribusi	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Udang jerbung (<i>Penaeus merguensis</i>)	4
2.1.1. Klasifikasi Udang jerbung	4
2.1.2. Morfologi Udang jerbung	5
2.1.3. Habitat dan Siklus Hidup	6
2.2. Pemijahan Udang Jerbung	6
2.3. Perkembangan Stadia Udang Jerbung.....	6
2.4 Kebiasaan Makan.....	7
2.5 Pemeliharaan Calon Induk Udang Jerbung	7
III. METODE PELAKSANAAN	9
3.1. Waktu dan Tempat	9
3.2. Alat dan Bahan	9
3.3. Prosedur kerja	11
3.3.1. Perbaikan Konstruksi Tambak	11
3.3.2. Persiapan Media Tambak	12
1. Pengeringan Tambak	12
2. Desinfeksi Media Tanah Tambak.....	12
3. Pengapuran	13
4. Pengisian Air	14
3.3.3. Penumbuhan Plankton.....	14

3.3.4. Pemberian Probiotik	15
1. Pembuatan Probiotik.....	15
2. Penebaran Probiotik.....	16
3.3.5. Pembesaran Calon Induk Udang Jerbung	16
3.3.6. Penebaran Benih Calon Induk.....	17
3.3.7. Pemberian Pakan	17
3.3.8. Seleksi Calon Induk	18
1. Seleksi Calon Induk Tahap I (Seleksi Bobot)	19
2. Seleksi Calon Induk Tahap II (Seleksi Jantan dan Betina).....	20
3.3.9. <i>Average Body Weight</i> (ABW).....	21
3.3.10. <i>Average Daily Growth</i> (ADG).....	21
3.3.11. <i>Survival Rate</i> (SR)	22
3.3.12. <i>Feed Conversion Ratio</i> (FCR).....	22
3.3.13. Manajemen Kualitas Air	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
4.1. Jumlah Hasil Seleksi Calon Induk Udang Tahap I	23
4.2. Pertumbuhan Berat Calon Induk Udang Tahap I.....	24
4.3. Jumlah Calon Induk Hasil Seleksi Tahap II.....	25
4.4. Kesehatan Udang.....	27
4.5. <i>Average Body Weight</i> (ABW).....	28
4.6. <i>Average Daily Growth</i> (ADG)	30
4.7. <i>Feed Conversion Ratio</i> (FCR).....	32
4.8. <i>Survival Rate</i> (SR).....	34
4.9. Parameter Kualitas Air	35
4.9.1. Kandungan Oksigen Terlarut/Do	35
4.9.2. Suhu (Temperatur Air)	36
4.9.3. pH Air (Tingkat Keasaman)	37
4.9.4. Salinitas (Kadar Garam).....	37
4.9.5. Amonia	38
V. KESIMPULAN DAN SARAN	39
5.1. Kesimpulan.....	39
5.2. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	41

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Alat	10
2. Bahan	11
3. Data Jumlah Calon Induk Hasil Seleksi Tahap I.....	23
4. Data Jumlah Hasil Seleksi Calon Induk Tahap II	26
5. Pengamatan Kesehatan Udang	27
6. Jumlah Pakan Pada Pembesaran Calon Induk Tahap I	33
7. Parameter DO (<i>Dysolved Oxygen</i>)	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Morfologi Jerbung (<i>Penaeus merguensis</i>)	5
2. Tahap Pembesaran Calon Induk	19
3. Pertumbuhan Bobot Calon Induk.....	25
4. Pengambilan calon induk pada seleksi tahap II	26
5. <i>Average Body Weight</i> (ABW) Pembesaran Calon Induk Tahap I	29
6. <i>Average Daily Growth</i> (ADG) Pembesaran Calon Induk Tahap I	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Dokumentasi Kegiatan	48
2. Hasil Perhitungan <i>Average Body Weight</i> (ABW)	50
3. Hasil Perhitungan <i>Average Daily Growth</i> (ADG)	51
4. Perhitungan <i>Feed Conversion Ratio</i> (FCR).....	52
5. Perhitungan <i>Survival Rate</i> (SR)	52
6. Data Parameter Kualitas Air Pembesaran Calon Induk Tahap I.....	53