

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGANTAR	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
I. PENDAHULUAN	
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	3
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	
1. Udang Vanname	4
2. Pertumbuhan	6
3. Sintasan	8
4. Rasio Konversi Pakan	8
5. Sistem Akuakultur Resirkulasi	9
III. HIPOTESIS	11
IV. METODE PENELITIAN	
1. Rancangan Penelitian	12
2. Skema Penelitian	13
3. Alat dan Bahan	14
4. Waktu dan Tempat	15
5. Tata Laksana Penelitian	15
5.1. Persiapan wadah pemeliharaan	15
5.2. Penebaran benih	16
5.3. Pemberian pakan	16
5.4. Pemeliharaan dan perawatan	17
5.5. Panen	17
5.6. Sampling pertumbuhan	17
5.7. Kualitas air	18
6. Perhitungan Parameter	18
6.1. Pertumbuhan berat mutlak	18
6.2. Pertumbuhan panjang mutlak	18
6.3. Pertumbuhan spesifik berat	19
6.4. Pertumbuhan spesifik panjang	19
6.5. Sintasan	20
6.6. <i>Feed conversion ratio</i>	20
7. Analisis Data	21
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	
1. Hasil	22
1.1. Pertumbuhan panjang udang vanname selama penelitian	22
1.2. Pertumbuhan berat udang vanname selama penelitian	23



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Padat Tebar terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Udang Vannamee (*Litopenaeus vannamei* Boone, 1931) dalam Budidaya Sistem Resirkulasi
BONDAN GUNAWAN, Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

1.3. Pertumbuhan panjang spesifik udang vannamee	24
1.4. Pertumbuhan berat spesifik udang vannamee	25
1.5. Pertumbuhan panjang mutlak udang vannamee	26
1.6. Pertumbuhan berat mutlak udang vannamee	27
1.7. Sintasan udang vannamee	28
1.8. Rasio konversi pakan udang vannamee	29
1.9. Produktivitas budidaya udang vannamee	30
1.10. Kualitas air udang vannamee	32
2. Pembahasan	33
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
1. Kesimpulan	41
2. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42