

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL	xv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Permasalahan	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Kegunaan Penelitian	2
1.5 Hipotesis	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>)	5
2.1.1 Klasifikasi Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>)	5
2.1.2 Morfologi Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>)	5
2.1.3 Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup	6
2.2 Temulawak (<i>Curcuma xanthoriza</i>)	7
2.3 Pakan	10
BAB III. METODE PENELITIAN	12
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	12
3.2 Alat dan Bahan	12
3.3 Prosedur Penelitian	13
3.3.1 Persiapan Media	13
3.3.2 Persiapan Biota Uji	13
3.3.3 Persiapan Pakan	13
3.3.4 Pembuatan Ekstrak Curcuma	13
3.3.5 Coating Pakan	14
3.3.6 Pemeliharaan	15
3.3.7 Pengelolaan Kualitas Air	15
3.3.8 Sampling	15
3.4 Metode Penelitian	15
3.5 Aplikasi Perlakuan	16
3.6 Parameter yang diamati	17
3.7 Analisis Data	19
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
4.1 Pertumbuhan	21
4.1.1 Berat Mutlak	21

4.1.2 Laju Pertumbuhan Harian	23
4.2 Efisiensi Pemanfaatan Pakan.....	24
4.3 <i>Survival Rate</i> (Tingkat Kelangsungan Hidup/ Sintasan)	26
4.4 Kualitas Air	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
5.1 Kesimpulan.....	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA.....	34
DAFTAR LAMPIRAN	38

DAFTAR GAMBAR

No	Teks	Halaman
1.	Siklus Hidup Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>)	6
2.	Bobot Mutlak Udang Windu Selama Pemeliharaan.....	21
3.	Laju Pertumbuhan Harian Udang Windu	23
4.	Efisiensi Pakan Udang Windu dari setiap perlakuan	25
5.	<i>Survival Rate</i> Udang Windu selama pemeliharaan	26
6.	Parameter Kualitas Air Selama Pemeliharaan	30

DAFTAR TABEL

No	<i>Teks</i>	Halaman
2.1.	Komposisi Pakan Komersil.....	11
3.1.	Alat-alat yang diperlukan selama penelitian	12
3.2	Bahan yang diperlukan selama penelitian.....	13
4.1.	Rata-rata Tingkat Efisiensi Pakan Udang Windu	25
4.2.	Rata-rata Tingkat Kelangsungan Hidup Udang Windu	27
4.3.	Rata-rata Parameter Kualitas Air selama pemeliharaan	29