

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
INTISARI	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
1. Biologi Udang Vaname	3
2. Budidaya Udang di Lahan Pasir	4
a) Wadah budidaya udang di lahan pasir	4
b) Teknis budidaya udang	6
3. Air Buangan Tambak (Effluent).....	7
4. Dampak Air Buangan Tambak terhadap Lingkungan	9
5. Hipotesis	9
III. METODE PENELITIAN.....	10
1. Rancangan Penelitian.....	10
2. Alat dan Bahan.....	10
3. Tata Laksana	11
4. Analisa Data.....	12
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	15
1. Hasil	15
1.1. Budidaya udang vaname secara intensif.....	15
1.2. Kualitas air buangan tambak	15
2. Pembahasan.....	23
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	26
1. Kesimpulan	26
2. Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	27

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 3.1 Alat yang digunakan dalam penelitian	10
Tabel 3.2 Bahan yang digunakan dalam penelitian	11
Tabel 3.3 Standar baku mutu air buangan tambak udang.....	12
Tabel 3.4 Standar, bobot dan bobot relatif parameter kualitas air bagi udang ...	13
Tabel 4.1 kualitas air limbah tambak udang	16
Tabel 4.2 Kelayakan air buangan tambak berdasarkan standar baku mutu.....	21
Tabel 4.3 Kelayakan air buangan tambak berdasarkan IKA	22

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Morfologi udang vaname.....	3
Gambar 4.1 Salinitas air limbah selama penelitian	17
Gambar 4.2 Suhu air limbah selama penelitian	18
Gambar 4.3 Kekeruhan air limbah selama penelitian.....	18
Gambar 4.4 TSS air limbah selama penelitian	19
Gambar 4.5 pH air limbah selama penelitian	20
Gambar 4.6 DO air limbah selama penelitian	20
Gambar 4.7 BOD ₅ air limbah selama penelitian.....	21
Gambar 4.8 Fosfat air limbah selama penelitian.....	21
Gambar 4.9 Amoniak air limbah selama penelitian	22
Gambar 4.10 Bahan organik air limbah selama penelitian.....	22