

DAFTAR ISI

INTISARI	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR SIMBOL	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Tinjauan Pustaka	2
1.6 Metodologi Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Model Matematika	6
2.2 Sistem Persamaan Diferensial.....	7
2.3 Titik Keseimbangan	10
2.4 Linearisasi	11
2.5 Nilai Eigen	12
2.6 Kestabilan di Sekitar Titik Keseimbangan.....	14
BAB III PEMBAHASAN	15
3.1 Perumusan Model Matematika Udang Windu dan Mikroalga.....	16
3.2 Simulasi.....	33
BAB IV PENUTUP	36
4.1 Kesimpulan.....	36
4.2 Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN.....	40