

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	iii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	iv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Permasalahan Penelitian .....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	2
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	3
2.1 Sistematika Ikan Mas.....	3
2.2 Morfologi Ikan Mas.....	3
2.3 Bakteri <i>A. hydrophila</i> .....	4
2.3.1 Klasifikasi Bakteri <i>A. hydrophila</i> .....	4
2.3.2 Morfologi Bakteri <i>A. hydrophila</i> .....	5
2.3.3 Habitat dan Penyebaran bakteri <i>A. hydrophila</i> .....	5
2.3.4 Gejala Penyerangan Bakteri <i>A. hydrophila</i> .....	6
2.4 Daun Pepaya.....	7
2.4.1 Klasifikasi Daun Pepaya.....	7
2.4.2 Manfaat Daun Pepaya .....	7
<b>BAB III METODEDEOLOGI PENELITIAN</b> .....	9
3.1 Waktu Dan Tempat Penelitian .....	9
3.2 Alat Penelitian.....	9
3.3 Bahan Penelitian.....	9
3.4 Metode Penelitian.....	9
3.5 Prosedur Penelitian.....	10
3.5.1 Persiapan Ikan.....	10
3.5.2 Persiapan Ekstrak Daun Pepaya.....	10
3.5.3 Persiapan Bakteri .....	11
3.6 Perlakuan.....	11
3.7 Pengumpulan data.....	12
3.7.1 Uji Refleks dan respon Makan.....	12
3.7.2 Gejala Klinis dan Pengukuran Kelainan Jenis .....	12
3.7.3 Bobot Rata Rata.....	13
3.7.4 Mortalitas.....	13
3.7.5 Pengamatan Organ Dalam.....	13
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	14
4.1 Uji Refkeks dan Respon Makan.....	14
4.2 Gejala Klinis.....	15
4.3 Pengukuran Kelainan Jenis .....	16
4.4 Bobot Rata-rata.....	17
4.5 Mortalitas .....	18
4.6 Pengamatan Organ Dalam .....	19
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	20

5.1 Kesimpulan.....	20
5.2 Saran.....	20
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>21</b>



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pertambahan Bobot Ikan Mas .....	17
Gambar 2. Mortalitas Ikan Mas .....	18



## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Respon Makan Ikan Mas .....	14
Tabel 2. Pengukuran Diameter Kelainan Jenis.....	17
Tabel 3. Pengamatan Organ Dalam .....	19

