

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
I. PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	2
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	3
Keaslian Penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
Iridovirus.....	5
Struktur virion	5
Klasifikasi Iridovirus	7
Patogenesis iridovirus.....	9
Gejala klinis.....	14
Diagnosa Iridovirus	15
Ikan kerapu	15
Sistim Imunitas Ikan	16
Sel yang Berperan dalam Respon Imun	18
Imunohistokimia	19

	Halaman
Landasan Teori.....	21
Hipotesis	23
III. MATERI DAN METODE.....	24
Materi	24
Bahan	24
Alat.....	25
Metode	26
Waktu dan Tempat Penelitian.....	26
Pengambilan Sampel Jaringan	26
Polymerase Chain Reaction	27
Pembuatan antibodi primer serum anti terhadap iridovirus.....	29
Presipitasi dan purifikasi Imunoglobulin G	30
Pembuatan Preparat Histopatologi.....	31
Imunohistokimia	32
Analisis Data.....	33
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
Pemeriksaan gejala klinis dan perubahan makroskopik	35
Pemeriksaan histopatologi	37
Pemeriksaan imunohistokimia	40
Uji molekuler	43
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
Kesimpulan	50
Saran	50
RINGKASAN	51
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	66