



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGAJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
Intisari .....	xii
Abstract .....	xiii
I. PENDAHULUAN .....	14
1. Latar Belakang .....	14
2. Tujuan .....	16
3. Kegunaan .....	16
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	17
1. Udang Vanamei .....	17
2. Sistem Pertahanan Tubuh Udang .....	18
3. <i>Vibriosis</i> pada Akuakultur .....	21
4. Penyakit <i>Acute Hepatopancreatic Necrosis Disease</i> (AHPND) .....	21
5. Karakteristik <i>Vibrio parahaemolyticus</i> .....	23
6. Faktor Virulen <i>Vibrio parahaemolyticus</i> .....	23
7. Gejala Klinis Infeksi <i>Vibrio parahaemolyticus</i> .....	25
III. METODE PENELITIAN .....	26
1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	26
2. Rancangan Penelitian .....	26
3. Alat dan Bahan .....	26
4. Tata Laksana .....	29
4.1 Persiapan Hewan Uji .....	29
4.2 Kultur Bakteri .....	29
4.3 Uji Biokimia .....	30
4.4 Uji Patogenisitas .....	34
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	39
1. Hasil .....	39
1.1 Uji Biokimia .....	39
1.2 Uji Patogenisitas .....	40
2. Pembahasan .....	48
V. PENUTUP .....	57
1. Kesimpulan .....	57
2. Saran .....	57



**Identifikasi dan Uji Patogenisitas *Vibrio* sp. dari Hepatopankreas Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dengan Gejala Acute Hepatopancreatic Necrosis Disease (AHPND)**

SEPTA RIZKI NUR L, Indah Istiqomah, S.Pi, M.Si., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>58</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>63</b>