

## DAFTAR ISI

Nomor	Halaman
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>BAB I       PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan Penelitian .....	2
1.4. Manfaat Penelitian .....	3
1.5. Landasan Teori .....	3
1.6. Hipotesa Penelitian .....	4
<b>BAB II       TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Newcastle Disease .....	5
2.1.1. Sejarah dan Penyebaran Penyakit .....	5
2.1.2. Cara Penularan dan Gejala Klinis .....	6
2.1.3. Diagnosa Laboratorium dan Diagnosa Banding ...	7
2.1.4. Ekologi Penyakit ND .....	7
2.2. Sistem Kekebalan pada Ayam .....	8
2.3. Antibodi .....	9
2.4. Vaksin ND .....	9
2.5. Chlorella .....	10
2.5.1. Klasifikasi Chlorella .....	10
2.5.2. Tinjauan Umum Chlorella .....	11
2.5.3. Kandungan dan Komposisi Chlorella .....	12
2.5.4. Manfaat Chlorella .....	14

<b>BAB III</b>	<b>MATERI DAN METODE</b>	
	3.1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	16
	3.2. Materi Penelitian .....	16
	3.2.1. Hewan Percobaan .....	16
	3.2.2. Bahan Penelitian .....	16
	3.2.3. Alat-alat Penelitian .....	17
	3.3. Metode Penelitian .....	17
	3.3.1. Persiapan Penelitian .....	17
	3.3.2. Perlakuan Pada Hewan Percobaan .....	17
	3.3.3. Pengambilan Serum .....	18
	3.3.4. Pemeriksaan Sampel .....	19
	3.3.4.1. Pelaksanaan Uji HI Mikroteknik .....	19
	3.3.5. Parameter Yang Diamati .....	20
	3.3.6. Rancangan Penelitian .....	20
	3.3.6.1. Rancangan Penelitian .....	20
	3.3.6.2. Analisis Data .....	21
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN</b> .....	22
<b>BAB V</b>	<b>PEMBAHASAN</b> .....	24
<b>BAB VI</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	28
	<b>RINGKASAN</b> .....	29
	<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	32
	<b>LAMPIRAN</b> .....	35