

**DAFTAR ISI**

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR SINGKATAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Etiologi Penyakit Rabies.....	4
2.2 Patogenesis Penyakit Rabies.....	5
2.3 Gejala Klinis .....	6
2.4 Penyebaran Rabies di Indonesia .....	7
2.5 Badan Karantina Pertanian.....	9
2.6 <i>Enzyme Linked Immuno-Sorbent Assay (ELISA)</i> .....	10
BAB III PELAKSANAAN.....	12
3.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan .....	12
3.2 Materi dan Metode Penelitian .....	12
3.2.1 Materi Penelitian .....	12
3.2.2 Metode Penelitian .....	12
3.3 Jadwal Kegiatan .....	13
3.3.1 Kegiatan Terjadwal.....	13
3.3.2 Kegiatan Tidak Terjadwal.....	14
3.4 Profil Balai Karantina Pertanian Kelas II Cilegon.....	14
3.4.1 Struktur Organisasi .....	15

3.4.2 Wilayah Kerja .....	16
3.5 Dokumen – Dokumen Karantina .....	17
3.6 Prosedur Pelayanan Penyeberangan Hewan Penular Rabies .....	20
3.6.1 Persyaratan Penyeberangan.....	20
3.6.2 Prosedur Penyeberangan .....	21
3.6.3 Biaya Jasa Karantina .....	22
3.7 Pemeriksaan Hewan Penular Rabies.....	23
3.8 Pengujian <i>Enzyme Linked Immuno-Sorbent Assay</i> (ELISA) .....	23
3.8.1 Prosedur Pengujian ELISA .....	24
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
4.1 Hasil .....	26
4.1.1 Penyebaran Hewan Penular Rabies .....	26
4.1.2 Hasil Uji ELISA.....	28
4.2 Pembahasan.....	29
4.2.1 Penerapan Undang – Undang dalam Penyebaran Hewan Penular Rabies .....	29
4.2.2 Peran Petugas Karantina dalam Penyebaran Hewan Penular Rabies .....	31
<b>BAB V KESIMPULAN.....</b>	<b>33</b>
5.1 Kesimpulan .....	33
5.2 Saran .....	34
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>35</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>38</b>

**DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel. 3.1 Kegiatan Terjadwal.....	13
Tabel. 3.2 Kegiatan Tidak Terjadwal.....	14
Tabel. 3.3 Jenis Dokumen Karantina .....	18
Tabel. 3.4 Tarif Pelayanan Karantina .....	22
Tabel. 4.1 Hasil Uji Sampel Darah HPR .....	28

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Struktur Organisasi BKP Kelas II Cilegon .....	16
Gambar 3.2 Peta Wilayah Kerja .....	17
Gambar 3.3 Perhitungan <i>Micro-Plate</i> 96 Wells .....	25
Gambar 4.1 Data Daerah Asal Hewan Penular Rabies .....	26
Gambar 4.2 Data Daerah Tujuan Hewan Penular Rabies .....	26

**DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran 1. Foto Kegiatan .....	38
Lampiran 2. Data Lalu lintas Hewan Penular Rabies Bulan Januari 2020...	40
Lampiran 3. Data Hasil Uji ELISA Bulan Januari 2020.....	42

**DAFTAR SINGKATAN**

Ab	Antigen
Ag	Antibodi
ASN	Aparatur Sipil Negara
BKP	Badan Karantina Pertanian
ELISA	<i>Enzyme Linked Immuno-Sorbent Assay</i>
EU	<i>Equivalent Units</i>
GHPR	Gigitan Hewan Penular Rabies
HPR	Hewan Penular Rabies
HPHK	Hama Penyakit Hewan Karantina
MP	Media Pembawa
OPTK	Organisme Pengganggu Tumbuhan Karantina
PBST	<i>Phosphate Buffered Saline with Tween</i>
PPNPN	Pegawai Pemerintah Non Pegawai Negara
SDM	Sumber Daya Manusia
WHO	<i>World Health Organisation</i>