

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
UCAPAN TERIMA KASIH.....	ii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Praktik Kerja Lapangan.....	3
1.3. Perumusan Masalah.....	3
BAB II.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Sapi Potong.....	4
a. Sapi Madura.....	6
c. Sapi Brahman.....	8
d. Sapi Simmental.....	8
e. Sapi Bali.....	9
f. Sapi Brangus.....	10
g. Sapi Limousin.....	10
2.2. <i>Brucellosis</i>	11
2.2.1. Penularan.....	12
2.2.2. Patogenesis.....	13
2.2.3. Gejala Klinis.....	15
2.2.4. Pengobatan, Pencegahan, Pengendalian, dan Pemberantasan.....	16
2.3. Pulau Madura.....	19

2.4. Rose Bengal Test (RBT)	20
BAB III.....	22
PELAKSANAAN	22
3.1. Waktu dan Tempat.....	22
3.2. Kegiatan Kerja Lapangan	22
3.2.1. Gambaran Umum Karantina	22
3.2.2. Struktur Organisasi.....	23
3.2.3. Sejarah Stasiun Karantina Pertanian Kelas II Bangkalan	23
3.2.4. Kegiatan Terjadwal	25
3.2.5. Kegiatan Tidak Terjadwal.....	25
3.3. Data Hewan	27
3.4. Materi.....	28
3.4.1. Alat dan Bahan Pengambilan Sampel	28
3.4.2. Alat dan Bahan Pengujian <i>Rose Bengal Test</i> (RBT).....	28
3.5. Metode	28
3.5.1. Metode Pengambilan Sampel.....	28
3.5.2. Metode Kerja Pengujian <i>Rose Bengal Test</i> (RBT).....	29
3.6. Analisa Data	30
BAB IV	31
PEMBAHASAN	31
BAB V.....	35
KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
5.1. Kesimpulan.....	35
5.2. Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	40

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kegiatan Terjadwal di Stasiun Karantina Pertanian Kelas II Bangkalan	25
Tabel 3.2 Kegiatan Tidak Terjadwal di Stasiun Karantina Pertanian Kelas II Bangkalan	26
Tabel 3.3 Data hewan (sapi potong) yang dilalulintaskan di Wilayah Kerja Jembatan penyeberangan Suramadu selama tiga minggu.....	27
Tabel 3.4 Interpretasi Metode Pengujian <i>Rose Bengal Test</i> (RBT)	29
Tabel 4.1 Hasil data pengujian <i>Rose Bengal Test</i> (RBT)	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Sapi Madura.....	6
Gambar 2.2 Sapi Ongole	7
Gambar 2.3. Sapi Brahman	8
Gambar 2.4. Sapi Simmental.....	8
Gambar 2.5. Sapi Bali	9
Gambar 2.6. Sapi Brangus.....	10
Gambar 2.7. Sapi Limousin.....	10
Gambar 4.1. Sampel negatif pengujian hasil <i>Rose Bengal Test</i> (RBT) dengan Interpretasi RBT negatif (-).....	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pengambilan Sampel.....	47
Lampiran 2. Pengujian <i>Rose Bengal Test</i> (RBT)	48