

## D A F T A R I S I

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	ii
DAFTAR TABEL .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	iv
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
BAB II. TINJAUAN KEPUSTAKAAN .....	4
1. Sejarah penyakit .....	4
2. Etiologi .....	6
3. Kejadian di Indonesia .....	7
4. Kerentanan pada hewan dan manusia .....	9
5. Cara penularan dan jalannya penyakit .....	10
6. Diagnosa .....	12
1. Gejala klinis .....	12
2. Perubahan Patologis Anatomis .....	13
3. Pemeriksaan Laboratoris .....	14
a. Mikroskopis .....	14
b. Pemupukan .....	15
c. Penyuntikan pada hewan percobaan .....	16
d. Pemeriksaan serologik .....	16
BAB III. MATERI DAN METODA .....	24
1. Materi .....	24
2. Metoda pemeriksaan di laboratorium .....	25
1. Rose Bengal Test .....	25
2. Serum Aglutinasi Test .....	26

	Halaman
BAB. IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	30
1. Hasil .....	30
1. Hasil pemeriksaan Rose Bengal Test .....	30
2. Hasil pemeriksaan Serum Aglutinasi Test..	30
2. Pembahasan .....	35
BAB. V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	38
1. Kesimpulan .....	38
2. Saran .....	39
BAB. VI. RINGKASAN .....	41
DAFTAR KEPUSTAKAAN .....	43

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Uji untuk identifikasi kuman Brucella .....	21
Tabel 2. Test Biologi untuk membedakan genus Brucella..	22
Tabel 3. Sifat - sifat Biokimia dari kuman Brucella ...	23
Tabel 4. Penafsiran dari pembacaan Serum Aglutinasi Test .....	29
Tabel 5. Hasil pemeriksaan Rose Bengal Test .....	30
Tabel 6. Hasil pemeriksaan Serum Aglutinasi Test .....	31
Tabel 7. Hasil pemeriksaan Rose Bengal Test dan Serum Aglutinasi Test .....	32

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Uji untuk identifikasi kuman Brucella .....	21
Tabel 2. Test Biologi untuk membedakan genus Brucella..	22
Tabel 3. Sifat - sifat Biokimia dari kuman Brucella ...	23
Tabel 4. Penafsiran dari pembacaan Serum Aglutinasi Test .....	29
Tabel 5. Hasil pemeriksaan Rose Bengal Test .....	30
Tabel 6. Hasil pemeriksaan Serum Aglutinasi Test .....	31
Tabel 7. Hasil pemeriksaan Rose Bengal Test dan Serum Aglutinasi Test .....	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bahan dan alat .....	33
Gambar 2. Hasil uji Serum Aglutinasi Test .....	33
Gambar 3. Salah satu contoh yang terjadi aglutinasi 50% pada pengenceran 1 : 80 .....	34