



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Kulit Anjing	4
<i>Dermatitis</i>	5
Bakteri Penyebab <i>Dermatitis</i>	7
<i>Staphylococcus</i>	8
<i>Bacillus</i>	10
<i>Burkholderia</i>	11
<i>Acinetobacter</i>	12
<i>Neisseria</i>	13
Isolasi dan Identifikasi Bakteri.....	14
Plat Agar Darah.....	14



Pewarnaan Gram	15
Uji Katalase	15
Uji Gula-gula.....	16
Uji Indol	16
Uji Urease.....	17
Uji Motilitas	17
MATERI DAN METODE	18
Materi	18
Metode.....	18
Pengambilan sampel	18
Kultur pada media	19
Pewarnaan Gram.....	19
Uji Indol.....	19
Urease	20
Motilitas.....	20
Katalase	20
Oksidase.....	20
Uji Gula-gula	21
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
Anjing Ichii	22
Anjing Brunelle.....	25
Anjing Moses	27
KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	35

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Struktur anatomis kulit anjing	5
Gambar 2. Kondisi anjing jenis French Bulldog yang terkena dermatitis pada daerah ekstremitas dan wajah	7
Gambar 3. Koloni <i>Staphylococcus aureus</i> pada Plat Agar Darah.	10
Gambar 4. Pewarnaan Gram <i>Neisseria spp</i>	14
Gambar 5. Koloni bakteri Ichii Kuning pada PAD dan pengecatan Gram.....	23
Gambar 6. Koloni bakteri Ichii Krem Besar pada PAD dan pengecatan Gram.....	24
Gambar 7. Koloni bakteri Ichii Krem Kecil pada PAD dan pengecatan Gram.....	25
Gambar 8. Koloni bakteri Brunelle kanan pada PAD dan pengecatan Gram.....	26
Gambar 9. Koloni bakteri Brunelle kiri pada PAD dan pengecatan Gram.....	27
Gambar 10. Koloni Bakteri Moses pada PAD dan pengecatan Gram	28



DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Identifikasi <i>Staphylococcus sp</i>	9
Tabel 2.	Identifikasi <i>Bacillus sp</i>	11
Tabel 3.	Identifikasi <i>Burkholderia sp</i>	12
Tabel 4.	Uji biokemis <i>Acinetobacter</i>	13
Tabel 5.	Uji biokemis <i>Neisseria</i>	13
Tabel 6.	Hasil uji Biokemis dari Ichii, Brunelle dan Moses	29
Tabel 7.	Hasil uji isolasi dan identifikasi Bakteri anjing Ichii, Brunelle dan Moses	30



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Identifikasi lanjut <i>Staphylococcus sp</i>	35
Lampiran 2. Uji biokemis <i>Staphylococcus sp</i>	35
Lampiran 3. Identifikasi <i>Neisseria</i>	36
Lampiran 4. Uji biokemis <i>Burkholderia sp</i>	36
Lampiran 5. Uji biokemis <i>Bacillus sp</i>	37
Lampiran 6. Uji biokemis <i>Accinetobacter</i>	37
Lampiran 7. Foto sampel anjing yang digunakan dalam penelitian	38