

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR ISTILAH .....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
PENDAHULUAN .....	1
Latar belakang.....	1
Tujuan .....	2
Manfaat .....	2
TINJAUAN PUSTAKA .....	3
Hewan Laboratorium .....	3
Tikus ( <i>Rattus norvegicus</i> ) .....	4
Penyakit pada Hewan Coba Tikus .....	4
Jamur pada Hewan Coba .....	4
<i>Aspergillus fumigatus</i> .....	4
<i>Aspergillus flavus</i> .....	5
<i>Aspergillus niger</i> .....	5
<i>Trichophyton mentagrophytes</i> .....	6
<i>Microsporum canis</i> .....	6
<i>Microsporum gypseum</i> .....	7
Parasit pada Hewan Coba .....	7
<i>Syphacia spp</i> .....	7
<i>Hymenolepis nana</i> .....	7
<i>Aspicularis tetraptera</i> .....	8
Jenis-jenis Bakteri pada Hewan Coba.....	9
Bakteri <i>E. Coli</i> .....	9
Bakteri <i>Salmonella</i> .....	9
Bakteri <i>Pasteurella spp.</i> .....	10
Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i> .....	11
Pengujian Laboratoris Hewan Coba .....	11
Pengujian jamur .....	12
Pengujian parasit.....	12
Pengujian bakteri .....	13

Kontrol Kualitas Hewan Coba .....	13
MATERI DAN METODE .....	15
Materi .....	15
Alat .....	15
Bahan .....	15
Metode .....	15
Nekropsi .....	15
Pengujian jamur .....	16
Pengujian parasit .....	16
Pengujian bakteri .....	16
Uji oksidase .....	17
Uji katalase .....	17
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	18
Profil <i>National Laboratory Animal Center</i> .....	18
Pengujian Laboratoris Hewan Coba .....	19
Pengujian jamur .....	19
Pengujian parasit .....	21
Pengujian bakteri .....	23
KESIMPULAN DAN SARAN .....	28
Kesimpulan .....	28
Saran .....	28
DAFTAR PUSTAKA .....	29