

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
PENGANTAR	1
Latar Belakang	1
Permasalahan	3
Tujuan Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Proses Penyamakan dan Mikrobia Penyebab Cacat Kulit	4
Kulit Pickle	6
Kulit <i>Wet Blue</i>	7
Kulit <i>Upper Shoes</i>	9
Faktor Penyebab Kerusakan Kulit	13
Faktor Biologi	13
Faktor Fisik	15
Faktor Kimia	16
Enzim Gelatinase	18
Mikrobia Gelatinolitik dari Tahapan Penyamakan Kulit	19
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	21
Landasan Teori	21
Hipotesis	21
MATERI DAN METODE	22
Penelitian I. Morfologi Mikrobia Gelatinolitik	22

Waktu dan Tempat Penelitian.....	22
Materi Penelitian.....	22
Penelitian II. Karakteristik dan identifikasi Mikrobia Gelatinolitik dari kulit cacat.....	23
Waktu dan Tempat Penelitian.....	23
Materi Penelitian.....	24
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
Penelitian I. Morfologi Mikrobia Gelatinolitik.....	25
Penelitian II. Karakteristik dan Identifikasi Mikrobia Gelatinolitik Dari Kulit Cacat.....	28
PEMBAHASAN UMUM.....	37
KESIMPULAN, SARAN, SERTA IMPLIKASI/KEBIJAKAN.....	39
Kesimpulan.....	39
Saran.....	39
Implikasi/Kebijakan.....	39
RINGKASAN.....	41
SUMMARY.....	42
DAFTAR PUSTAKA.....	43