

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGANTAR	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
Intisari	xi
<i>Abstract</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	3
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Histamin	4
2. Bakteri Pembentuk Histamin	6
3. Bakteri Asam Laktat	8
4. Pengaruh suhu dan garam terhadap pertumbuhan dan aktivitas antibakteri bakteri asam laktat	12
4.1. Pengaruh suhu terhadap pertumbuhan dan aktivitas antibakteri bakteri asam laktat	13
4.2. Pengaruh garam terhadap pertumbuhan dan aktivitas antibakteri bakteri asam laktat	15
III. METODE PENELITIAN	19
1. Alat dan Bahan	19
1.1. Alat	19
1.2. Bahan	19
2. Metode	19
2.1. Persiapan kultur BAL GMH3	19
2.2. Uji Pertumbuhan BAL GMH3 dengan metode TPC	20
2.3. Preparasi Pengujian Aktivitas Antibakteri Supernatan Bebas Sel (SBS) ...	21
2.4. Analisis Data	23
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
1. Pengaruh Suhu dan Garam terhadap Laju Pertumbuhan Bakteri Asam Laktat GMH3	25
2. Pengaruh Suhu dan Garam terhadap Aktivitas Antibakteri pada Bakteri Pembentuk Histamin	31
3. Pembahasan Umum	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN	41
1. Kesimpulan	41
2. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	52