

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
Intisari	ix
<i>Abstract</i>	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian.....	3
3. Kegunaan	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Rhizobakteri Osmotoleran	4
2. Cekaman Osmotik	5
3. Analisis Metabolomik	6
4. <i>Liquid Chromatography-High Resolution Mass Spectrometry</i> (LC-HRMS).....	8
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	10
1. Tempat Penelitian	10
2. Alat dan Bahan Penelitian.....	10
3. Prosedur Penelitian.....	10
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	14
1. Konfirmasi Isolat <i>Bacillus altitudinis</i> TR-19.....	14
2. Pertumbuhan <i>Bacillus altitudinis</i> TR-19 pada Medium Perlakuan	15
3. Profil Metabolit <i>Bacillus altitudinis</i> TR-19 pada Medium Perlakuan	16
V. KESIMPULAN DAN SARAN	29
1. Kesimpulan	29
2. Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA.....	30
LAMPIRAN	37