

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
MOTTO	iv
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Pembatasan masalah	4
1.4 Rumusan Masalah.....	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	4
BAB II KAJIAN TEORETIK.....	6
2.1 Kajian Teori dan Hasil Penelitian yang relevan	6
2.1.1 Deskripsi Desa Air Panas Sungai Abu Kerinci Jambi	6
2.1.2 Mikroorganisme dan Bakteri	6
2.1.3 Archaea	8
2.1.4 Bakteri Termofilik	8
2.1.5 Pertumbuhan Mikroba	11
2.1.6 Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap pertumbuhan Mikroba...	12
2.1.7 Habitat Bakteri Termofilik.....	14
2.1.8 Mikrobiologi	14
2.1.9 Praktikum Mikrobiologi	15
2.1.10 Penuntun Praktikum.....	16
2.2 Penelitian yang Relevan	16
2.3 Kerangka Berpikir	17
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Pendekatan dan Jenis Penelitian	19
3.3 Data dan Sumber Data	19
3.4 Teknik Sampling (Cuplikan)	19
3.5 Teknik Pengumpulan Data	20
3.6 Teknik Analisis Data	20
3.7 Prosedur Penelitian	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Hasil Penelitian.....	30
4.2 Pembahasan	50
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	63
5.1 Simpulan.....	63

5.2 Implikasi	63
5.3 Saran	63
DAFTAR RUJUKAN	64
RIWAYAT HIDUP	86