

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
INTISARI .....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	1
1. Latar Belakang .....	1
2. Tujuan Penelitian .....	2
3. Permasalahan Penelitian .....	2
4. Kegunaan Penelitian .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	3
1. Bakteri <i>Chromobacterium violaceum</i> .....	3
2. Biogenesis Sianida oleh <i>Chromobacterium violaceum</i> .....	4
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN .....	8
1. Alat dan Penelitian .....	8
2. Tata Laksana Penelitian .....	8
2.1 Pengujian Pertumbuhan Koloni Isolat pada Medium Agar .....	8
2.2 Pembuatan Kurva Standar Sianida .....	8
2.3 Optimasi Biogenesis Sianida .....	9
III. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	10
1. Pertumbuhan Koloni Isolat pada Medium Agar .....	10
2. Optimasi Biogenesis Sianida .....	11
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	16

1. Kesimpulan.....	16
2. Saran.....	16
DAFTAR PUSTAKA.....	17
LAMPIRAN.....	21