



## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN .....	vii
INTISARI .....	viii
ABSTRACT.....	ix
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	2
1.3 Manfaat Penelitian .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	3
2.1 <i>Carbon dots</i> .....	3
2.2 <i>Streptomyces</i> sp. GMR22.....	5
2.3 Analisis Multispectral .....	6
2.4 Analisis UV-Vis .....	7
2.5 Analisis FTIR (Fourier Transform Infrared).....	7
2.6 Hipotesis .....	9
III. METODOLOGI PENELITIAN .....	10
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	12
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	16
DAFTAR PUSTAKA.....	17
LAMPIRAN.....	19