

## DAFTAR ISI

SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
PRAKATA .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT.....	x
BAB I . PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan .....	2
C. Tujuan .....	2
D. Manfaat .....	2
BAB II .TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS .....	3
A. Tinjauan Pustaka.....	3
1. Tanaman Melinjo .....	3
2. Manfaat Tanaman Melinjo .....	5
3. Struktur Anatomi Ovulum.....	5
4. Metabolit Sekunder .....	8
5. Metabolit Sekunder pada Tanaman Melinjo .....	11
6. Histokimia .....	11
B. Hipotesis .....	12
BAB III. METODE PENELITIAN .....	13
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	13
B. Alat .....	13
C. Bahan .....	13
D. Cara Kerja.....	13
1. Pembuatan Preparat Anatomi Ovulum Fertil Melinjo .....	13
2. Pengamatan Anatomi Ovulum Fertil Melinjo .....	15
3. Uji Histokimia Ovulum Fertil Melinjo.....	15
E. Analisis Data.....	17
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	18
A. Morfologi Ovulum Melinjo.....	18
B. Anatomis Ovulum Fertil Melinjo .....	20
C. Distribusi Senyawa Metabolit Sekunder pada Ovulum Fertil Melinjo .....	28
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran .....	37
DAFTAR PUSTAKA .....	38