

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tanaman Melon.....	6
B. Budidaya Hidroponik Substrat.....	12
C. Budidaya <i>Smart Farming</i>	16
D. Pemuliaan Melon.....	17
E. Polinasi pada Bunga Melon.....	18
F. Karakterisasi.....	19
G. Korelasi.....	20
H. Sifat Kualitatif dan Kuantitatif.....	21
I. Kerangka Pemikiran.....	23
J. Hipotesis.....	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	28

A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	28
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	28
C. Metode Penelitian.....	29
D. Pelaksanaan Penelitian.....	30
E. Parameter Pengamatan.....	36
F. Analisis Data.....	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	43
A. Hasil.....	43
B. Pembahasan.....	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	63