

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Kegunaan Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Landasan Teori	6
1. Mentimun Jepang Varietas Roberto	6
2. Pupuk dan Pemupukan	11
3. <i>Photosynthetic Bacteria</i> (PSB)	12
4. Pupuk Organik Cair	14
B. Kerangka Pemikiran	18
C. Hipotesis	21
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	22
A. Tempat dan Waktu Penelitian	22
B. Bahan dan Alat	22
C. Metode Penelitian	22

D. Pelaksanaan Penelitian	23
E. Parameter Pengamatan	36
F. Analisis Data	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	40
A. Panjang Tanaman (cm)	40
B. Jumlah Daun (helai)	43
C. Bobot Kering Tanaman (g)	46
D. Umur Mulai Berbunga (hari)	49
E. Umur Mulai Panen (hari)	53
F. Panjang Buah (cm)	55
G. Diameter Buah (cm)	59
H. Jumlah Total Buah per Tanaman (buah)	62
I. Bobot Total Buah per Tanaman (kg)	67
J. Jumlah Total Buah per Petak (buah)	73
K. Bobot Total Buah per Petak (kg)	76
L. Bobot Total Buah Total per Hektar (ton/ha)	82
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	85
A. Kesimpulan	85
B. Saran	86
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN	94