

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
PERNYATAAN	vii
RIWAYAT HIDUP.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Deskripsi dan Klasifikasi Bawang Merah.....	6
B. Syarat Tumbuh Bawang Merah.....	9
C. Pupuk NPK (16 : 16 : 16)	11
D. Pupuk PGPR (<i>Plant Growth Promoting Rhizobacteria</i>)	12
E. Pupuk Silika Nano	13
F. Kerangka Pemikiran.....	14
G. Hipotesis	16
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian	17
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	17
C. Metode Penelitian.....	17
D. Pelaksanaan Penelitian.....	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
A. HASIL	28
1. Parameter Pertumbuhan.....	28
2. Parameter Hasil	33
3. Uji <i>X-ray fluorescence</i> (XRF).....	38
B. PEMBAHASAN	42
1. Pengaruh perlakuan terhadap parameter pertumbuhan.....	42
2. Pengaruh perlakuan terhadap parameter hasil.....	49
3. Pengaruh perlakuan terhadap uji XRF (<i>X-ray fluorescence</i>).....	53
BAB V PENUTUP	55
A. Kesimpulan	55
B. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	66