

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
ABSTRAK .....	i
ABSTRACT.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan.....	5
1.4 Manfaat.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Bawang Merah ( <i>Allium cepa</i> L.) .....	7
2.1.1 Morfologi Bawang Merah .....	7
2.1.2 Bawang Merah Varietas Sanren .....	10
2.1.3 Pertumbuhan Bawang Merah .....	11
2.2 <i>True Shallot Seed</i> (TSS) .....	13
2.3 Radiasi Plasma Pijar Corona .....	15
2.4 Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) .....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
3.1 Tempat dan Waktu .....	21
3.2 Alat dan Bahan .....	21
3.3 Cara Kerja.....	22
3.4 Rancangan Percobaan.....	27
3.5 Analisis Data .....	28
BAB IV HASIL PENELITIAN .....	29
4.1. Hasil Penelitian .....	29
4.1.1 Tinggi Bibit, Jumlah Daun, dan Klorofil Total Bibit Bawang Merah dari <i>True Shallot Seed</i> .....	29
4.1.2 Panjang Akar, Jumlah Akar, dan Jumlah Anakan Umbi Bibit Bawang Merah dari <i>True Shallot Seed</i> .....	31
4.1.3 Bobot Basah dan Bobot Kering Bibit Bawang Merah dari <i>True Shallot Seed</i> .....	34

4.2. Pembahasan .....	35
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
5.1. Kesimpulan .....	43
5.2. Saran .....	44
DAFTAR PUSTAKA .....	45
UCAPAN TERIMA KASIH.....	51
LAMPIRAN.....	53
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	73