

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERYATAAN.....	iv
ABSTRAK	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Deskripsi dan Klasifikasi Tanaman Vanili	5
B. Morfologi Tanaman Vanili	5
C. Syarat Tumbuh Vanili	6
D. Manfaat Vanili	7
E. Perbanyakkan Tanaman Vanili	7
F. Stek Vanili.....	8
G. <i>Photosintetic Bacteria</i> (PSB)	10
H. Fungsi ZPT NAA Untuk Stek Vanili	12
I. Konsentrasi dan Efek Pemberian ZPT NAA Pada Setek Vanili.....	13
J. Kerangka Pemikiran.....	14
K. Hipotesis	16
BAB III METODE PENELITIAN.....	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	17

B. Alat dan Bahan.....	17
C. Metode Penelitian	17
D. Pelaksanaan Penelitian.....	18
E. Parameter Pengamatan	21
F. Metode Analisis Hasil	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
A. Persentase Stek Hidup (%).....	24
B. Hari Muncul Tunas (hari)	26
C. Jumlah Tunas (pucuk).....	27
D. Panjang Tunas (cm).....	30
E. Bobot Segar Tunas (gr)	32
F. Bobot Kering Tunas (gr)	34
G. Jumlah Akar Sekunder (satuan).....	36
H. Panjang Akar Terpanjang (cm).....	39
I. Bobot Segar Akar (gr).....	41
J. Volume Akar (mL)	44
K. Bobot Kering Akar (gr)	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
A. Kesimpulan	48
B. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN.....	54