

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Tanaman Padi	5
B. Sianobakteri	7
C. Tanah Aluvial	14
BAB III. METODE PELAKSANAAN KULIAH KERJA PROFESI	19
A. Waktu dan Tempat Penelitian	19
B. Alat dan Bahan.....	19

C. Rancangan Penelitian	20
D. Tahapan Penelitian	21
E. Pengamatan	23
F. Analisis Data.....	24
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
A. Pengaruh Pemberian Berbagai Isolat Sianobakteri dan Dosis NPK terhadap Hasil Tanaman Padi Fase Vegetatif	25
B. Pengaruh Pemberian Berbagai Isolat Sianobakteri dan Dosis NPK terhadap Hasil Hasil Tanaman Padi Fase Generatif	39
C. Pengaruh Pemberian Berbagai Isolat Sianobakteri dan Dosis N terhadap Kandungan dan Serapan Hara Tanaman Padi.....	42
D. Sifat Kimia Tanah Sebelum Perlakuan.....	49
E. Sifat Kimia Tanah Setelah Perlakuan Pemberian Formula Sianobakteri dan Dosis Pemupukan di Tanah Alluvial.....	51
BAB V KESIMPULAN.....	58
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	64