

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Kegunaan Penelitian.....	4
E. Kerangka Pemikiran.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Budidaya Padi Konvensional Dan SRI (<i>System of Rice Intensification</i>)	6
B. Dinamika Sifat Kimia pada Tanah Tergenang.....	9
C. Penelitian Terdahulu	19
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	22
A. Waktu dan Tempat Penelitian	22
B. Bahan dan Alat.....	22
C. Metode Pelaksanaan.....	24
D. Pelaksanaan Penelitian	26
E. Analisis Data	28
BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH	31
A. Lokasi.....	31
B. Iklim	32

C. Jenis Tanah.....	36
D. Penggunaan Lahan	37
E. Kondisi Pertanian	37
F. Penerapan Budidaya Padi Konvensional dan SRI	38
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	41
A. Sifat Kimia Tanah yang Diamati pada Lokasi	41
B. Hasil Produksi	59
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN.....	69

