

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, penulis haturkan kepada Allah SWT yang selalu melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyusun laporan penelitian ini dengan judul "Serapan Dan Produksi Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Pada Medium Gambut Dengan Pemberian Abu Janjang Kelapa Sawit Dan Fosfor".

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bank Dunia melalui program *Higher Education Institution-Implementation Unit (HEI-IU)* dan *Indonesia-Managing Higher Education for Relevance and Efficiency (I-MHERE)* Project, yang telah memberikan bantuan dana dalam penelitian ini, kepada ibu Ir. Murniati, MP dan ibu Ir. Wardati, MSc selaku pembimbing yang telah memberikan bantuan pemikiran serta masukan sehingga sangat membantu dalam penulisan laporan penelitian ini, serta tidak lupa ucapan terima kasih penulis tujukan kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan penelitian ini.

Penulis senantiasa membuka diri untuk menerima segala kritik dan saran dari pembaca demi kesempurnaan laporan penelitian ini, sehingga akan memberikan manfaat bagi kita semua.

Pekanbaru, 27 Januari 2008

Fitri Aida Siregar

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRACT	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR LAMPIRAN.....	iv
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
III. BAHAN DAN METODE	7
3.1. Tempat dan Waktu	7
3.2. Bahan dan Alat	7
3.3. Metode Penelitian	7
3.4. Pelaksanaan Penelitian	8
3.5. Pengamatan	11
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	13
4.1. pH Tanah	13
4.2. Serapan P	13
4.3. Jumlah Bunga.....	15
4.4. Umur Panen	17
4.5. Jumlah Buah.....	18
4.6. Berat Buah	20
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	23
DAFTAR PUSTAKA	24
LAMPIRAN	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

	Halaman
1. Bagan Penelitian di lapangan menurut RAL	26
2. Penetapan Dosis Perlakuan	27
3. Daftar Sidik Ragam.	29
4. pH Tanah Gambut.....	30
5. Analisis Tanah Awal.....	31
6. Hasil Analisis Serapan P pada Tanaman Tomat	32
7. Pengamatan Suhu Udara selama di rumah kaca.....	33
8. Standar Mutu Buah Tomat segar	34