

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN	
SURAT KETERANGAN SELESAI PENULISAN SKRIPSI	
HALAMAN PENGESAHAN	
KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
I. BAB I PENDAHULUAN	I-1
I.1 Latar Belakang	I-1
I.2 Perumusan Masalah.....	I-2
I.3 Tujuan Penelitian	I-2
I.4 Pembatasan Masalah	I-3
I.5 Sistematika Penulisan Skripsi	I-3
II. BAB II TINJAUAN PUSTAKA	II-1
II.1 Penelitian Terdahulu.....	II-1
II.2 Tinjauan Umum Tanah.....	II-2
II.3 Tanah Gambut.....	II-2
II.3.1 Karakteristik Tanah Gambut	II-2
II.3.2 Sifat Fisik Tanah Gambut	II-3
II.4 Teori Elektrokinetik	II-5
II.4.1 Pengertian Elektrokinetik.....	II-5
II.4.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Aplikasi Elektrokinetik di Tanah	II-8
II.4.3 Kelebihan dan Keterbatasan Stabilisasi Tanah Dengan Elektrokinetik	II-14
II.5 Kadar Air Basah (<i>Wet Basis</i>)	II-15
III. BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	III-1
III.1 Bahan penelitian.....	III-1
III.2 Alat penelitian.....	III-1

	III.3 Metode Penelitian.....	III-4
	III.4 Prosedur Percobaan	III-4
	III.5 Desain Percobaan	III-5
	III.6 Variabel atau Data.....	III-6
	III.7 Analisis Hasil	III-6
	III.8 Diagram Alir Penelitian.....	III-6
IV.	BAB IV DATA DAN ANALISIS	IV-1
	IV.1 Data & Perhitungan Hasil Percobaan.....	IV-1
	IV.1.1 Data Hasil Percobaan Arus AC	IV-1
	IV.1.2 Hasil Percobaan Arus DC	IV-2
	IV.2 Pengaruh Besar Arus AC dan DC	IV-4
	IV.3 Pengaruh Lama Waktu Arus AC dan DC.....	IV-5
	IV.4 Pengaruh Jenis Arus AC dan DC	IV-8
	IV.5 Kadar Air Hilang Selama Proses Elektrokinetik.....	IV-10
	IV.6 Fenomena-fenomena Selama Proses Elektrokinetik	IV-12
V.	BAB V PENUTUP	V-1
	V.1 Kesimpulan	V-1
	V.2 Saran.....	V-1

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN A

LAMPIRAN B