

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Karakteristik Tanah Regosol.....	6
B. Infiltrasi	7
C. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Infiltrasi.....	10
D. Penelitian Terdahulu	14
E. Kerangka Pemikiran.....	18
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	19
A. Tempat dan Waktu Penelitian	19
B. Alat dan Bahan.....	20
C. Metode Penelitian.....	21
D. Tata Laksana Penelitian	26
E. Parameter Penelitian.....	30
F. Analisis Data	31
G. Bagan Alir Penelitian	36

BAB IV KONDISI UMUM DAERAH	37
A. Geografi Daerah	37
B. Topografi dan Jenis Tanah	37
C. Iklim	38
D. Penggunaan Lahan	42
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	46
A. Sifat Fisik dan Bahan Organik Tanah	46
B. Pengukuran Laju Infiltrasi	60
C. Hubungan Sifat Fisik Terhadap Laju Infiltrasi	67
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	78
A. Kesimpulan	78
B. Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	81
LAMPIRAN	86

