

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Hipotesis	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Infiltrasi	5
B. Laju Infiltrasi	6
C. Faktor – faktor yang Mempengaruhi Infiltrasi.....	7
D. Penelitian Terdahulu.....	16
E. Kerangka Pemikiran.....	18
BAB III METODE PENELITIAN	20
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	20
B. Alat dan Bahan Penelitian	21
C. Metode Penelitian.....	21
D. Pelaksanaan Penelitian	22
E. Parameter Penelitian.....	25

F. Analisis Data	30
G. Alur Penelitian	37
BAB IV KEADAAN UMUM TEMPAT PENELITIAN.....	38
A. Lokasi Penelitian	38
B. Topografi dan Jenis Tanah.....	38
C. Iklim	40
D. Penggunaan Lahan	42
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	45
A. Analisis Sifat Fisika Tanah.....	45
B. Pengukuran Laju Infiltrasi di Lapangan	58
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	70
A. Kesimpulan	70
B. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA.....	72
LAMPIRAN	76