

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Landasan Teori	5
B. Beberapa Penelitian Terdahulu.....	15
C. Kerangka Pemikiran.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	20
B. Alat dan Bahan.....	20
C. Metode Penelitian.....	23
D. Parameter Penelitian.....	28
E. Pelaksanaan Penelitian	28
F. Pengukuran Data	30
BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH	39
A. Letak Geografis dan Administrasi Wilayah	39
B. Topografi dan Jenis Tanah.....	39
C. Iklim	40
D. Penggunaan Lahan	44
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	48
A. Sifat Fisik dan Bahan Organik Tanah	48
B. Pengukuran Laju Infiltrasi	62
C. Pengukuran Permeabilitas Tanah	66
D. Hubungan Laju Infiltrasi dan Permeabilitas dengan Sifat Fisik Tanah.....	68
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
A. Kesimpulan	76
B. Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA.....	78
LAMPIRAN.....	86