

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
D. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Revegetasi Lahan Bekas Tambang.....	4
B. Infiltrasi	6
C. Pengukuran Laju Infiltrasi.....	8
D. Penelitian Terdahulu.....	10
E. Kerangka Pemikiran	13
BAB III METODE PENELITIAN	14
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	14
B. Alat dan Bahan	15
C. Metode Penelitian.....	16
D. Tata Laksana Penelitian.....	17
E. Analisis Data	25
F. Diagram Alir Penelitian.....	38

BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH	44
A. Lokasi Penelitian	44
B. Topografi dan Jenis Tanah.....	45
C. Iklim	45
D. Penggunaan Lahan	49
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	52
A. Analisis Sifat Fisik Tanah.....	52
1. Tekstur Tanah	52
2. Struktur Tanah	55
3. Porositas	57
4. Permeabilitas	59
5. Bahan Organik	62
B. Pengukuran Laju Infiltrasi di Lapangan.....	64
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
A. Kesimpulan.....	69
B. Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA.....	70
LAMPIRAN.....	74