

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>.ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>.iii</b>
<b>PERNYATAAN .....</b>	<b>.iv</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>.v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>.vi</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>.vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>.viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>.x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>.xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>.xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
A. Daur Hidrologi .....	5
B. Infiltrasi .....	5
C. Faktor Yang Mempengaruhi Infiltrasi .....	6
D. Penelitian Terdahulu.....	12
E. Kerangka Pikir Penelitian.....	16
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>17</b>
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	17
B. Alat dan Bahan Penelitian .....	17
C. Metode Penelitian.....	18
D. Tahapan Penelitian .....	19
E. Parameter Penelitian.....	21
F. Analisis Data .....	22
G. Bagan Alur Penelitian.....	34

<b>BAB IV KEADAAN UMUM DAERAH.....</b>	<b>35</b>
A. Lokasi Penelitian .....	35
B. Topografi dan Jenis Tanah .....	36
C. Iklim .....	37
D. Penggunaan Lahan .....	41
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>43</b>
A. Analisis laboratorium Sifat Fisik Tanah.....	43
B. Pengukuran Laju Infiltrasi di Lapangan.....	54
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>61</b>
A. Kesimpulan.....	61
B. Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>68</b>