

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN KHUSUS.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan Penelitian.....	3
C. Manfaat Penelitian.....	3
D. Batasan Masalah.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Infiltrasi.....	4
B. Tanah.....	6
C. Seresah.....	8
BAB III GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	15
A. Letak dan Luas Lokasi.....	15
B. Topografi.....	15
C. Hutan Rakyat.....	16
D. Tanah Mediteran.....	20
E. Komposisi Penduduk dan Penggunaan Lahan.....	21

	Halaman
BAB IV METODE PENELITIAN	23
A. Bahan, Alat dan Waktu Penelitian	23
B. Metode Pengambilan Data	24
C. Analisis Data	27
BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA.....	28
A. Kapasitas Infiltrasi di Bawah Tegakan Jati	28
B. Kapasitas Infiltrasi di Bawah Tegakan Mahoni	33
C. Uji T Nilai Kapasitas Infiltrasi	36
BAB VI PEMBAHASAN.....	37
A. Kapasitas Infiltrasi di Bawah Tegakan Jati	37
B. Kapasitas Infiltrasi di Bawah Tegakan Mahoni	40
C. Hubungan Kapasitas Infiltrasi dengan Biomassa Seresah.....	41
D. Kapasitas Infiltrasi di Bawah Tegakan Jati dan Mahoni.....	42
BAB VII KESIMPULAN	44
DAFTAR PUSTAKA	45

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Tabel 3.1 Persebaran Hutan Rakyat di Kabupaten Bantul Tahun 1997... 17	
2. Tabel 3.2 Perincian Komposisi Penduduk Kecamatan Dlingo Berdasarkan Umur Tahun 1997	22
3. Tabel 3.3 Penggunaan Lahan Kecamatan Dlingo Tahun 1997	22
4. Tabel 5.1 Rekapitulasi Data Pengamatan di Bawah Tegakan Jati.....	28
5. Tabel 5.2 Rekapitulasi Data Pengamatan di Bawah Tegakan Mahoni	29
6. Tabel 5.3 Analisis Varian Model I	30
7. Tabel 5.4 Koefisien Regresi I	31
8. Tabel 5.5 Koefisien Korelasi Persamaan 1	31
9. Tabel 5.6 Analisis Varian Model $Y = \beta_0 + \beta_1(X_1) + \beta_2(X_2) + \beta_3(X_3)$	32
10. Tabel 5.7 Koefisien Regresi Model $Y = \beta_0 + \beta_1(X_1) + \beta_3(X_3)$	32
11. Tabel 5.8 Koefisien Korelasi Persamaan 2	32
12. Tabel 5.9 Analisis Varian Model $Y = \beta_0 + \beta_1(X_1) + \beta_2(X_2) + \beta_3(X_3)$	33
13. Tabel 5.10 Koefisien Regresi Model $Y = \beta_0 + \beta_1(X_1) + \beta_2(X_2) + \beta_3(X_3)$.	33
14. Tabel 5.11 Koefisien Korelasi Persamaan 3	34
15. Tabel 5.12 Analisis Varian Model $Y = \beta_0 + \beta_1(X_1) + \beta_3(X_3)$	34
16. Tabel 5.13 Koefisien Regresi Model $Y = \beta_0 + \beta_1(X_1) + \beta_3(X_3)$	35
17. Tabel 5.14 Koefisien Korelasi Persamaan 4	35