

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i	
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii	
KATA PENGANTAR .....	iii	
INTISARI .....	v	
<i>ABSTRACT</i> .....	vi	
DAFTAR ISI .....	vii	
DAFTAR TABEL .....	ix	
DAFTAR GAMBAR .....	x	
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi	
BAB I	PENDAHULUAN .....	1
	1.1. Latar belakang .....	1
	1.2. Perumusan masalah .....	2
	1.3. Tujuan Penelitian .....	3
	1.4. Manfaat penelitian .....	3
BAB II	TINJAUAN PUSTAKA .....	4
	2.1. Hidrologi .....	4
	2.2. Daur hidrologi .....	5
	2.3. Hubungan Fungsi Hidrologi Dengan Tutupan Lahan Oleh Pohon .....	8
	2.4. Debit aliran .....	10
	2.5. Debit suspensi .....	14
	2.6. Pengangkutan sedimen .....	16
	2.7. Erosi dan sedimentasi .....	19
	2.8. Proses terjadinya erosi .....	20
BAB III	METODA PENELITIAN .....	25
	3.1. Lokasi Penelitian .....	25
	3.2. Alat dan Bahan Penelitian .....	25
	3.3. Metoda Pengumpulan Data .....	26
	3.4. Analisis Data .....	27
BAB IV	GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN .....	36
	4.1. Letak Dan Luas .....	36
	4.2. Topografi .....	36
	4.3. Iklim .....	37
	4.4. Data Tebal Hujan Februari dan Maret 2005 .....	38
	4.5 Tanah .....	39
	4.6. Vegetasi .....	39



**KAJIAN DEBIT SUSPENSII DI HUTAN PINUS (Studi Kasus DTA Gajah Mungkur, RPH Jati, BKPH  
Baturetno, KPH**

**Surakarta, Wonogiri, Jawa Tengah.)**

LA ODE UMAR RASYID, Ir. Sri Astuti Soedjoko

Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN .....	41
	5.1. Debit Aliran .....	41
	5.2. Konsentrasi Sedimen Melayang (Suspensi) .....	43
	5.3. Debit Suspensi .....	45
	5.4. Tebal Erosi .....	53
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN .....	58
	Daftar Pustaka .....	60
	Lampiran .....	61