

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
Intisari	xii
Abstract	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Daur Hidrologi	5
2.2. Daerah Aliran Sungai	6
2.3. Presipitasi	9
2.4. Aliran Permukaan	11
2.5. Debit Aliran	12
2.6. Sedimentasi	14
2.7. Hidrograf Aliran	17
2.8. Vegetasi	18
2.9 Tata Guna Lahan	19
BAB III METODE PENELITIAN	21
3.1. Lokasi Penelitian	21
3.2. Waktu Penelitian	21
3.3. Alat dan Bahan Penelitian	21
3.4. Data Penelitian	22
3.5. Metode Pengambilan Data	22
3.6. Analisis Data	27
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH	34
4.1. Lokasi Penelitian	34
4.2. Iklim	34
4.3. Karakteristik Kelerengan	35
4.4. Tanah	35
4.5. Vegetasi	37
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	44
5.1. Presipitasi	44
5.2. Debit Aliran	47
5.3. Hidrograf Aliran	49
5.4. Debit Suspensi	52
5.5. Erosi	56



ANALISIS DEBIT SUSPENSI PADA CATCHMENT AREA PENARABAN, SUB DAS MERAWU, DAS SERAYU

RULLI SUBEKTI, Dr. Ir Ambar Kusumndari, M.E.S.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	61
6.1. Kesimpulan.....	61
6.2. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	65