

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GRAFIK	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
DAFTAR PETA	xv
ABSTRAK	xvi
PENDAHULUAN ..	1
- Latar Belakang Penelitian	1
- Problematika	3
- Tujuan Penelitian	4
- Metode dan Teknik Penelitian	5
- Batasan	10
BAB I. MUATAN SUSPENSI DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI.	12
1.1. Terjadinya Muatan Suspensi	12
1.2. Sebab-Sebab yang mempengaruhi mu- atan suspensi	12
1.3. Ulasan Penelitian	17
BAB II. KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN.	21
2.1. Letak, Luas dan Batas	21
2.2. Geologi	22
2.3. Geomorfologi	24
2.4. Morfometri.	25
2.4.1. Luas Daerah Aliran	25
2.4.2. Bentuk Daerah Aliran	28
2.4.3. Kerapatan Aliran	30



Studi muatan suspensi air sungai Serayu antara pertemuan sungai Serayu dengan sungai Begaluh sampai pertemuan sungai Serayu dengan Merawu kabupaten Wonosobo
Widiyanto, Drs. Sugeng Martopo; Drs. Suseno Darsomartoyo
Universitas Gadjah Mada, 1976 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

2.6.1. Temperatur	32
2.6.2. Hujan	34
2.6.3. Evapotranspirasi	35
2.7. Penggunaan Tanah	36
 BAB III HIDROLOGI DI HULU DAERAH ALIRAN SUNGAI SERAYU, DI DAERAH PENELITIAN.	 40
3.1. Hubungan Antara Debit Dengan Du- ga Air	40
3.1.1. Penentuan Kedudukan Duga Air Pada Saat Tidak Ada- Aliran	40
3.1.2. Penggambaran Lengkung Ka- liberasi	45
3.2. Run Off	51
3.3. Debit Run Off Bulanan Dan Tahun- an	55
3.4. Erosi	57
 BAB IV MUATAN SUSPensi DI HULU DAERAH ALIRAN - SUNGAI, MULAI DARI BANJARNEGARA.	 60
4.1. Distribusi Kadar Muatan Suspensi Dan Kecepatan Aliran Secara Ver- tikal Dan Horizontal	60
4.2. Distribusi Kadar Muatan Suspensi Di Daerah Penelitian	67
4.3. Hubungan Kadar Muatan Suspensi Dengan Kecepatan Aliran	71
4.4. Hubungan Kadar Muatan SSuspensi Dengan Debit	73



Studi muatan suspensi air sungai Serayu antara pertemuan sungai Serayu dengan sungai Begaluh sampai pertemuan sungai Serayu dengan Merawu kabupaten Wonosobo
Widiyanto, Drs. Sugeng Martopo, Drs. Suseno Darsono Martoyo
Universitas Gadjah Mada, 1976 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

2.2.2. Faktor Tahunan	82
4.7. Kecepatan Demudasi	88
2.2.1. 4.8. Pengaruh Unsur Fisik Terhadap Ka- dar Muatan Suspensi	90
KESIMPULAN	95
DAFTAR PUSTAKA	97
LAMPIRAN.....	100

--oOo--