

## DAFTAR ISI

	Halaman.
ACKNOWLEDMENT	1
DAFTAR ISI	11
ABSTRAK	111
PENDAHULUAN	1
BAB I : KONDISI FISIK DAERAH ALIRAN SUNGAI DESEL.	6
1.1. Geologi	6
1.2. Geomorfologi	6
1.3. Tanah	7
1.4. Tata Guna Tanah	8
1.5. Iklim	8
1.6. Topografi	9
BAB II : KARAKTERISTIK CURAH HUJAN DAN KARAKTERISTIK MATERIAL YANG KELUAR DAERAH ALIRAN SUNGAI DESEL ( EVALUASI KESELURUHAN ).	12
2.1. Curah hujan	12
2.2. Aliran air sungai	20
2.3. Muatan ion sungai	29
2.4. Muatan suspensi sungai	40
2.5. Muatan dasar sungai	42
2.6. Total erosi di d.a.s. Desel untuk peramalan erosi di daerah aliran sungai Urang - Merawu.	48
BAB III : PROSES PENGARUH CURAH HUJAN TERHADAP MATERIAL YANG KELUAR D.A.S. DESEL PADA SATU KEJADIAN HUJAN (EVALUASI INDIVIDUAL).	50
3.1. Proses tanggal 21 September 1978.	50
3.2. Proses tanggal 5 Oktober 1978.	53
3.3. Proses tanggal 20 Oktober 1978.	58.
3.4. Proses tanggal 13 Nopember 1978.	60.
KESIMPULAN	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	71