

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Sekapur Sirih	iii
Halaman Persembahan	iv
Halaman Terima Kasih	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran	xii
Intisari	xiii
Abstract	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Tujuan Penelitian	5
1.5. Manfaat Penelitian	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Siklus Hidrologi	6
2.2. Terjadinya Hujan	9
2.3. Tipe Hujan	9
2.4. Karakteristik Hujan	11
2.5. Aliran Permukaan	13
2.6. Debit Aliran	17
2.7. Debit Puncak	19
2.8. Hidrograf Aliran	20
2.9. Hutan Pinus	21
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi Penelitian	27
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	27
3.3. Metode Pengumpulan Data	28
3.3.1 Data Primer	28
3.3.2 Data Sekunder	30
3.4. Metode Analisis Data	30

#### **BAB IV GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN**

4.1. Lokasi Penelitian	35
4.2. Morfometri DAS	36
4.3. Iklim	36
4.4. Tanah	37

#### **BAB V ANALISIS HASIL DAN PEMBAHASAN**

5.1. Analisis Hasil	
5.1.1. Karakteristik Hujan	38
5.1.2. Kurva Aliran	39
5.2. Pembahasan	49
5.2.1. Daerah Aliran Sungai	49
5.2.2. Vegetasi	53
5.2.3. Tanah	54
5.2.4. Hujan	56
5.2.5. Debit Puncak	57

#### **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

6.1. Kesimpulan	63
6.2. Saran	64

<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	65
-----------------------	----

<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	67
--------------------------	----