



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	2
1.3. Manfaat Penelitian .....	3
1.4. Batasan Penelitian .....	3
1.5. Keaslian Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1. Perubahan Iklim .....	5
2.2. Pengertian Hujan.....	6
2.3. Intensitas Hujan.....	6
2.4. Klasifikasi Hujan.....	7
2.5. Aliran Debris .....	10
2.6. Penelitian Terdahulu Tentang Karakteristik Hujan di Wilayah Lereng Merapi.....	10
BAB III LANDASAN TEORI .....	12
3.1. Intensitas Hujan.....	12
3.2. Hujan Wilayah .....	12



3.3. Frekuensi Relatif Kejadian Hujan .....	13
3.4. Durasi Dominan Hujan .....	14
<b>BAB IV METODE PENELITIAN .....</b>	<b>15</b>
4.1. Lokasi Penelitian .....	15
4.2. Kebutuhan Data.....	15
4.3. Tahapan Penelitian .....	17
4.4. Tahapan dan Prosedur Analisis .....	18
<b>BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>21</b>
5.1. Prosedur Umum Analisis Data Hujan .....	21
5.2. Pola Frekuensi Relatif Kejadian Hujan 5 Tahunan.....	22
5.3. Pola Frekuensi Relatif Kejadian Hujan 10 Tahunan.....	40
5.4. Pola Frekuensi Relatif Kejadian Hujan 27 Tahun.....	50
5.5. Durasi Hujan Dominan .....	52
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>54</b>
6.1. Kesimpulan .....	54
6.2. Saran.....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>58</b>