

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Runusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Penulisan .....	3
1.5 Manfaat Penulisan .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Pengertian Drainase .....	4
2.2 Fungsi Drainase .....	5
2.3 Sistem Drainase .....	6
2.4 Jenis-Jenis Drainase .....	7
2.5 Definisi Sungai .....	9
2.6 Peranan Sungai .....	10
2.7 Permasalahan Drainase .....	11
2.8 Dasar-Dasar dan Kriteria Perencanaan Drainase .....	16

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

3.1 Pengertian .....	45
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	45
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	46
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	46

### **BAB IV PEMBAHASAN**

4.1 Denah Lokasi Penelitian .....	48
4.2 Analisis Hidrologi .....	50
4.3 Perhitungan Intensitas Hujan .....	51
4.4 Analisis Distribusi Frekuensi Cara Gumbel.....	52
4.5 Analisis Distribusi Frekuensi Cara Log Person Type III.....	56
4.6 Menghitung Debit .....	59

### **BAB V PENUTUP**

5.1 Kesimpulan .....	66
5.2 Saran .....	67

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>68</b>
-----------------------------	-----------