

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PENGESAHAN

SURAT PERNYATAAN

ABSTRAK ..... i

KATA PENGANTAR ..... iii

DAFTAR ISI ..... vi

DAFTAR TABEL ..... viii

DAFTAR GAMBAR ..... ix

DAFTAR LAMPIRAN ..... xi

BAB I PENDAHULUAN ..... 1

    1.1     Latar Belakang ..... 1

    1.2     Identifikasi Masalah ..... 3

    1.3     Batasan Masalah ..... 3

    1.4     Rumusan Masalah ..... 4

    1.5     Tujuan Penelitian ..... 4

    1.6     Manfaat Penulisan ..... 4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA ..... 5

    2.1     Pengertian Drainase ..... 5

    2.2     Jenis-jenis Drainase ..... 7

    2.3     Fungsi Drainase ..... 14

2.4	Sistem Drainase .....	15
2.5	Pola jaringan Drainase.....	17
2.6	Pengertian Sungai.....	19
2.7	Peranan Sungai .....	22
2.8	Permasalahan Drainase.....	22
2.9	Analisis Hidrologi Dalam Perencanaan Drainase .....	26
2.10	Analisis Hidrologi Dalam Perencanaan Drainase.....	39
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		45
3.1	Pengertian .....	45
3.2	Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	46
3.3	Jenis Dan Sumber Data .....	46
3.4	Teknik Pengumpulan Data .....	46
3.5	Diagram Alur Penelitian.....	47
BAB VI PEMBAHASAN.....		49
4.1	Denah Lokasi Penelitian.....	49
4.2	Pengumpulan Data .....	52
4.3	Analisis Data .....	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		72
5.1	Kesimpulan.....	72
5.2	Saran .....	73
DAFTAR PUSTAKA .....		74