

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
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	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Pengertian Drainase	
2.2 Jenis – jenis Drainase.....	11
2.3 Fungsi Drainase	13
2.4 Sistem Drainase	13
2.5 Pola jaringan Drainase	14
2.6 pengertian sungai	17
2.7 peranan sungai	18
2.8 Permasalahan Drainase	20
2.9 analisis hydrologi dalam perencanaan drainase	23

2.10 analisis hidrolik dalam perencanaan drainase	35
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	38
3.1 Pengertian.....	40
3.2 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	41
3.3 Jenis Dan Sumber Data	41
3.4 Teknik Pengumpulan Data	41
3.5 Diagram Alur Penelitian.....	42
BAB IV PEMBAHASAN.....	42
4.1 Denah Lokasi Penelitian.....	46
4.3 Analisis Data	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	66
5.1 Kesimpulan.....	66
5.2 Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	