

DAFTAR ISI

LEMBAR PERETUJUAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah.....	4
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian.....	5
1.6. Manfaat Penelitan.....	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kondisi Drainase Di Jalan Jawa, Kecamatan Medan Timur	7
2.2. Analisis Hidrologi Drainase	18
2.3. Analisis Curah Hujan Maksimum	26
2.4. Analisis Curah Hujan Efektif	29
2.5. Analisia Debit Banjir Drainase.....	30

2.6. Dimensi Drainase	36
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1. Pengertian.....	50
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	50
3.3. Jenis dan Sumber Data	51
3.4. Teknik Pengumpulan Data	51
BAB IV PEMBAHASAN	
4.1. Kondisi Drainase Di Jalan Jawa, Kecamatan Medan Timur.....	54
4.2. Analisis Hidrologi Di Jalan Jawa, Kecamatan Medan Timur	57
4.3. Analisis Curah Hujan Maksimum Di Jalan Jawa	58
4.4. Analisis Curah Hujan Efektif Di Jalan Jawa	67
4.5. Analisa Debit Banjir Di Jalan Jawa, Kecamatan Medan Timur.....	68
4.6. Dimensi Saluran Rencana Drainase Di Jalan Jawa	75
BAB V PENUTUP	
5.1. Kesimpulan.....	78
5.2. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA	81