

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Persembahan	iii
Motto.....	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
Abstrak	xii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	2
D Manfaat Penelitian	3
E. Batasan Penelitian	3
F. Keaslian Penelitian.....	4

BAB II KAJIAN PUSTAKA

A. Street Inlet	5
B. Drainase Jalan	6
C. Intensitas Hujan dan Evaluasi Kinerja Simulator Hujan	7

BAB III LANDASAN TEORI

A. Pengertian Hidrologi	8
B. Intensitas Hujan	9
C. Limpasan	11
D. Pengertian Koefisien Limpasan	11

E. Klasifikasi Jalan Raya	12
F. Pengertian Street Inlet.....	15
G. Pengertian Saluran Drainase	15
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	
A. Tahapan Penelitian	18
B. Lokasi Penelitian	19
C. Alat dan Bahan	19
D. Desain Model Simulator Hujan	25
E. Tahapan Pembuatan Alat <i>Street Inlet</i>	27
F. Tahapan Pengujian Inlet	28
G. Pelaksanaan Penelitian	29
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN	
A. Intensitas Hujan	31
B. Debit Limpasan	35
C. Volume Genangan	38
D. Hubungan Volume Genangan dan Debit Limpasan.....	41
E. Koefisien Limpasan	43
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	46
B. Saran	47
Daftar Pustaka	xiii
Lampiran	