

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian.....	4
1.6 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II PEMBAHASAN	6
2.1 Pengertian Lalu lintas dan Jalan Perkotaan	6
2.2 Kemacetan Lalu Lintas	8
2.3 Karakteristik Jalan Terhadap Lalu Lintas	9
2.3.1 Geometri Jalan	10
2.3.2 Klasifikasi Dan Fungsi jalan	12
2.4 Aktivitas Samping Jalan (Hambatan Samping).....	14
2.5 Arus dan Komposisi Lalu lintas	17
2.6 Kecepatan arus bebas	19
4.1 Tingkat Pelayanan Jalan	24
BAB III METODE PENELITIAN	27
3.1 Lokasi Penelitian Dan Waktu Penelitian	27
3.2 Teknik Pengumpulan Data Lapangan	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
4.1 Gambaran Umum	34
4.2 Data Arus Lalu Lintas	34

4.3	Hambatan Samping	55
4.4	Kecepatan Arus Bebas.....	63
4.5	Perhitungan Kapasitas Ruas Jalan.....	64
4.6	Derajat Kejenuhan	66
4.7	Tingkat Pelayanan (Level Of Service)	67
4.8	Sub Bab Pembahasan	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		71
5.1	Kesimpulan.....	71
5.2	Saran	72
DAFTAR PUSTAKA		73
LAMPIRAN.....		79