

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PENYATAAN KEASLIAN TA	
ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR BAHASA ASING	viii
Bab I Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	5
Bab II Tinjauan Pustaka	6
2.1 Umum	6
2.2 Pengertian Simpang Tidak Bersinyal	7
2.3 Pengertian Persimpangan	9
2.3.1 Jenis Simpang	8
2.3.2 Macam-macam simpang	9
2.3.3 Karakteristik Simpang	9
2.3.4 Pengendalian Simpang	10
2.3.5 Kinerja Persimpangan.....	14
2.4 Pengaturan Persimpangan	14
2.5 Manajemen Lalu Lintas	18
2.5.1 Arus Lalu Lintas	18
2.5.2 Karakteristik Volume	19
2.5.3 Karakteristik Kecepatan	20
2.5.4 Karakteristik Geometrik.....	21
2.6 Prosedur perhitungan Anlisa Kinerja Si mpang Tak Bersinyal.....	25

2.6.1	Data masukan.....	25
2.6.2	Prosedur perhitungan Arus Lalu Lintas Dalam SMP.....	30
2.6.3	Perhitungan Rasio Belok dan Arus Jalan Minor.....	30
2.6.4	Kapasitas	31
2.6.5	Dearajat kejenuhan.....	39
2.6.6	Tundaan	39
Bab III	Metodologi Penelitian	36
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian	48
3.2	Sumber Data.....	48
3.3	Rancang Penelitian.....	48
3.3.1	Metode Penelitian	48
3.3.2	Teknik Pengumpulan Data.....	49
3.3.3	Bagan Alir Metode Penelitian	50
Bab IV	Pembahasan	39
4.1	Karakteristik Ruas Jalan Selamat Ketaren.....	52
4.2	Kapasitas Ruas Jalan Selamat Ketaren.....	54
Bab V	Penutup.....	72
5.1	Kesimpulan	72
5.2	Saran.....	73
Daftar Pustaka	74
Lampiran		