

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR GAMBAR.....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR RUMUS	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Maksud dan Tujuan.....	5
1.5 Ruang Lingkup.....	5
BAB II GAMBARAN UMUM.....	7
2.1 Kondisi Transportasi.....	7
2.2 Kondisi Wilayah Kajian.....	12
BAB III KAJIAN PUSTAKA	26
3.1 Jalan.....	26
3.2 Transportasi	28
3.3 Manajemen Rekayasa Lalu Lintas	28
3.4 Kinerja Jaringan Jalan.....	30
3.5 Kinerja Lalu Lintas.....	32
3.6 Pejalan Kaki.....	50
3.7 Parkir.....	59
3.8 Aplikasi Pemodelan (Vissim)	65
3.9 Kalibrasi dan Validasi Model dengan Chi-Square	66
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	68
4.1 Desain Penelitian	68
4.2 Sumber Data	73
4.3 Teknik Pengumpulan Data	75
4.4 Teknik Analisis Data.....	79

BAB V ANALISIS DAN PEMECAHAN MASALAH	78
5.1 Kinerja Lalu Lintas Kondisi Eksisting	78
5.2 Kinerja Jaringan Jalan.....	87
5.3 Analisis Pejalan Kaki.....	94
5.4 Analisis Parkir.....	100
5.5 Alternatif Pemecahan Masalah.....	110
5.6 Perbandingan Kinerja Lalu Lintas	132
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	139
6.1 Kesimpulan	139
6.2 Saran.....	141
DAFTAR PUSTAKA.....	143