

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR RUMUS	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi masalah.....	3
1.3 Rumusan masalah	3
1.4 Maksud dan Tujuan	3
1.5 Ruang Lingkup	4
BAB II GAMBARAN UMUM	6
2.1 Kondisi Transportasi	6
2.2 Kondisi Wilayah Kajian	9
BAB III TINJAUAN PUSTAKA.....	27
3.1 Manajemen Rekayasa Lalu Lintas	27
3.2 Jaringan Jalan	30
3.3 Kinerja Ruas	31
3.4 Volume Lalu lintas	31
3.5 Kapasitas Jalan	31
3.6 Kecepatan	32
3.7 Kepadatan	33
3.8 Tingkat Pelayanan	33
3.9 Kinerja Simpang	36
3.10 Parkir	36
3.11 Pejalan Kaki	37
3.12 Aplikasi Program Komputer (<i>Software</i>)	39
BAB IV METODE PENELITIAN	47
4.1 Desain Penelitian.....	47
4.2 Sumber Data.....	51

4.3	Teknik Pengumpulan Data.....	51
4.4	Teknik Analisis Data.....	54
4.5	Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	69
BAB V ANALISIS DAN PEMECAHAN MASALAH.....		70
5.1	Analisis Kinerja Jaringan Jalan Eksisting Kawasan Pasar Harjamukti	70
5.2	Analisis Parkir dan Fasilitas Pejalan Kaki Kawasan Pasar Harjamukti....	88
5.3	Alternatif Pemecahan Masalah Melalui Tahapan Manajemen Rekayasa Lalu Lintas	101
5.4	Skenario Alternatif Pemecahan Masalah	107
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		125
6.1	Kesimpulan.....	125
6.2	Saran	127
DAFTAR PUSTAKA		127