

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Identifikasi Masalah	4
I.3 Rumusan Masalah	4
I.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	5
I.5 Ruang Lingkup	5
BAB II GAMBARAN UMUM.....	7
II.1 Kondisi Transportasi	7
II.2 Kondisi Wilayah Kajian	10
BAB III KAJIAN PUSTAKA	29
III.1 Manajemen Rekayasa Lalu Lintas	29
III.2 Kinerja Ruas Jalan.....	32
III.3 Kinerja Simpang Bersinyal	40
III.4 Kinerja Simpang Tak Bersinyal	45
III.5 Parkir	52
III.6 Pejalan Kaki.....	56
III.7 Aplikasi Program PTV VISSIM.....	59
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	61
IV.1 Desain Penelitian	61
IV.2 Sumber Data.....	67
IV.3 Teknik Pengumpulan Data.....	68
IV.4 Teknik Analisa Data	71
IV.5 Lokasi dan Jadwal Penelitian	75
BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH.....	77

V.1 Kondisi Eksisting Jaringan Jalan Kawasan Pasar Johar Kabupaten Karawang	77
V.2 Eksisting Kinerja Parkir	104
V.3 Evaluasi Eksisting Kinerja Fasilitas Pejalan Kaki	111
V.4 Skema Alternatif Pemecahan Masalah.....	123
V.5 Perbandingan Jaringan Jalan Sebelum (<i>Do Nothing</i>) dan Sesudah (<i>Do Something</i>) Skema Penanganan Masalah.....	142
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	145
VI.1 Kesimpulan	145
VI.2 Saran	146
DAFTAR PUSTAKA	148
LAMPIRAN.....	150