

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>I-1</b>
1.1 Latar Belakang .....	I-1
1.2 Identifikasi Masalah .....	I-3
1.3 Rumusan Masalah .....	I-3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	I-4
1.4.1 Maksud Penelitian .....	I-4
1.4.2 Tujuan Penelitian .....	I-4
1.5 Manfaat Penelitian.....	I-4
1.6 Pembatasan dan Ruang Lingkup Masalah .....	I-5
1.7 Sistematika Penulisan .....	I-5

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>II-1</b>
2.1 Analisis .....	II-1
2.2 Fasilitas Penyebrangan .....	II-2
2.2.1 Penyebrangan Sebidang .....	II-2
2.2.2 Penyebrangan Tidak Sebidang .....	II-3
2.2.3 Penentuan Tipe Fasilitas Penyebrangan .....	II-5
2.3 <i>Pelican Crossing</i> .....	II-7
2.4 Antrian .....	II-7
2.5 Tundaan Kendaraan .....	II-8
2.6 Perencanaan Sinyal Lalu Lintas .....	II-9
2.7 Arus Lalu Lintas .....	II-11
2.7.1 Karakteristik Arus Lalu Lintas .....	II-12
2.7.2 Jarak Antar Kendaraan .....	II-14
2.8 Komposisi Lalu Lintas .....	II-15
2.9 Manual Kapasitas Jalan Indonesia (MKJI) 1997 .....	II-16
2.9.1 Kapasitas Jalan .....	II-17
2.9.2 Derajat Kejenuhan .....	II-20
2.9.3 Hambatan Samping .....	II-20
2.10 Penelitian Terdahulu .....	II-22
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>III-1</b>

3.1	Proses Penelitian .....	III-1
3.2	Lokasi Penelitian .....	III-2
3.3	Survey Pendahuluan .....	III-2
3.4	Alat yang Digunakan .....	III-3
3.5	Pengambilan Data.....	III-4
3.6	Pengolahan Data .....	III-16
3.7	Analisis Data.....	III-17
<b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>IV-1</b>
4.1	Data Geometrik Jalan .....	IV-1
4.2	Data Tipe Penyebrangan.....	IV-2
4.3	Analisis Jumlah Penyebrang Jalan.....	IV-2
4.4	Analisis Tundaan dan Panjang Antrian Kendaraan .....	IV-5
4.5	Analisis Data Kendaraan Terhenti.....	IV-8
4.6	Data <i>Controller Pelican Crossing</i> .....	IV-11
4.7	Data Hambatan Samping .....	IV-11
4.8	Analisis Kinerja Ruas Jalan Lenteng Agung Raya.....	IV-14
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>V-1</b>
5.1	Kesimpulan.....	V-1
5.2	Saran .....	IV-2
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>Pustaka - 1</b>

**LAMPIRAN** ..... Lampiran - 1

