

DAFTAR GAMBAR

BAB I PENDAHULUAN

Gambar 1.1	Peta Simpang Empat Jalan Raya Merdeka – Jalan Gatot Subroto, Cimone, Tangerang.....	I-3
------------	---	-----

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Gambar 2.1	Konflik di Persimpangan	II-22
Gambar 2.2	Konflik Utama dan Konflik Kedua	II-22
Gambar 2.3	Simpang lengan tiga	II-24
Gambar 2.4	Simpang lengan empat	II-24
Gambar 2.5	Berbagai jenis persimpangan jalan sebidang	II-25
Gambar 2.6	Arus jenuh	II-30
Gambar 2.7	Grafik faktor penyesuaian untuk kelandaian (Fg)	II-34
Gambar 2.8	Perhitungan Jmlah Antrian (NQmax) dalam smp	II-40

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Gambar 3.1	Bagan Alir Penelitian	III-1
Gambar 3.2	Peta Simpang Empat Jalan Raya Merdeka – Jalan Gatot Subroto, Cimone, Tangerang.....	III-4
Gambar 3.3	Fase Exiting.....	III-8
Gambar 3.4	Bagan Alir Kinerja Simpang Bersinyal (MKJI 1997).....	III-10
Gambar 3.5	Bagan Alir Analisis Jalan Perkotaan (MKJI 1997)	III-11

BAB IV HASIL DAN ANALISIS

Gambar 4.1	Kondisi Geometrik Simpang Bersinyal.....	IV-1
Gambar 4.2	Fase Eksisting.....	IV-6
Gambar 4.3	Diagram Fase.....	IV-7
Gambar 4.4	Grafik Perhitungan Jumlah Antrian (NQMAX).....	IV-19
Gambar 4.5	Kecepatan Operasional sebagai Fungsi dari DS untuk Jalan banyak Lajur dan Satu Arah.....	IV-33
Gambar 4.6	Grafik Perhitungan Jumlah Antrian (NQMAX) dalam smp.....	IV-39
Gambar 4.7	Grafik Perhitungan Jumlah Antrian (NQMAX) dalam smp.....	IV-50