

**DAFTAR ISI**

<b>Cover Judul</b>	
<b>Lembar Pengesahan</b>	
<b>Lembar Pernyataan</b>	
<b>Abstrak</b> .....	iv
<b>Kata Pengantar</b> .....	vi
<b>Daftar Isi</b> .....	viii
<b>Daftar Gambar</b> .....	xii
<b>Daftar Tabel</b> .....	xiii
<b>Daftar Lampiran</b> .....	xxi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	I-1
1.1. Latar Belakang.....	I-1
1.2. Identifikasi Masalah.....	I-2
1.3. Rumusan Masalah.....	I-4
1.4. Maksud dan Tujuan Penelitian.....	I-4
1.5. Manfaat Penelitian.....	I-4
1.6. Batasan Penelitian dan Batasan Wilayah Penelitian.....	I-5
1.6.1. Batasan Penelitian.....	I-5
1.6.2. Batasan Wilayah Penelitian.....	I-5
1.7. Sistematika Penulisan.....	I-6

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	II-1
2.1. Pengertian Dasar .....	II-1
2.2. Jenis Parkir.....	II-2
2.2.1. Parkir Berdasarkan Penempatannya .....	II-2
2.2.2. Parkir Berdasarkan Statusnya.....	II-6
2.2.3. Parkir Berdasarkan Jenis Kendaraannya.....	II-7
2.2.4. Parkir Berdasakran Tujuannya .....	II-7
2.2.5. Parkir Berdasarkan Jenis Kepemilikan dan Pengoperasiannya.....	II-7
2.3. Satuan Ruang Parkir.....	II-8
2.3.1. Dimensi Ruang .....	II-8
2.3.2. Posisi Parkir.....	II-11
2.3.3. Kebutuhan Ruang Gerak.....	II-17
2.3.4. Standar Kebutuhan Ruang Parkir .....	II-17
2.4. Penentuan Kebutuhan Parkir .....	II-19
2.4.1. Analisis Karakteristik Parkir .....	II-20
2.5. Ruas Jalan .....	II-23
2.6. Volume Lalu Lintas.....	II-24
2.7. Kecepatan .....	II-25
2.8. Kapasitas Jalan.....	II-32
2.9. Tingkat Pelayanan Jalan .....	II-38
2.10. Kerangka Berpikir.....	II-40

2.11. Penelitian Terdahulu .....	II-42
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>III-1</b>
3.1. Umum .....	III-1
3.2. Diagram Alir .....	III-1
3.3. Metode dan Survei .....	III-3
3.4. Persiapan Penelitian .....	III-3
3.5. Peralatan Penelitian .....	III-4
3.6. Pengumpulan Data .....	III-4
3.6.1. Data Primer .....	III-5
3.6.2. Data Sekunder .....	III-6
3.7. Pengolahan dan Analisis Data .....	III-6
<b>BAB IV HASIL DAN ANALISIS DATA .....</b>	<b>IV-1</b>
4.1. Kondisi Umum ITC Roxy Mas .....	IV-1
4.1.1. Identifikasi Lokasi ITC Roxy Mas .....	IV-1
4.2. Analisa Kondisi Geometrik .....	IV-1
4.2.1. Denah dan Dimensi Parkir .....	IV-1
4.2.2. Penahan Roda .....	IV-6
4.2.3. Rambu dan Marka Jalan .....	IV-7
4.2.4. Aksesibilitas .....	IV-8
4.3. Karakteristik Parkir Data Sekunder .....	IV-8
4.3.1. Umum .....	IV-8

4.3.2. Karakteristik Data Survey .....	IV-9
4.3.3. Volume Kendaraan dan Akumulasi Parkir .....	IV-10
4.3.4. Durasi Rata-Rata Waktu Parkir .....	IV-19
4.3.5. Indeks Parkir .....	IV-28
4.3.6. Angka Pergantian Parkir .....	IV-34
4.4. Pengendalian Parkir.....	IV-35
4.5. Analisa Biaya Parkir.....	IV-35
4.6. Ruas Jalan .....	IV-36
4.6.1. Kondisi Geometrik Jalan.....	IV-36
4.6.2. Data Volume Lalu Lintas.....	IV-37
4.6.3. Kecepatan Hasil Survey Lalu Lintas .....	IV-41
4.6.4. Kapasitas Jalan (C) .....	IV-46
4.6.5. Derajat Kejenuhan .....	IV-47
4.6.6. Kecepatan Arus Bebas .....	IV-49
4.6.7. Tingkat Pelayanan ( <i>Level of Service</i> ) .....	IV-52
4.7. Analisis Pertumbuhan Ruas Jalan Lima Tahun Mendatang .....	IV-55
4.7.1. Analisis Data Lalu Lintas.....	IV-56
4.7.3. Penentuan LHR Tahun Rencana .....	IV-59
4.8. Analisis Pertumbuhan Volume Parkir Lima Tahun Mendatang.....	IV-65
4.8.1. Analisis Data Volume Parkir.....	IV-66
4.8.2. Pertumbuhan Volume Parkir .....	IV-66

---

4.9. Kesimpulan.....	IV-68
4.9.1. Ruas Jalan K.H Hasyim Ashari.....	IV-68
4.9.2. Karakteristik Parkir.....	IV-70
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>V-1</b>
5.1. Simpulan.....	V-1
5.2. Saran.....	V-1

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

