

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR NOTASI.....	xiv
ABSTRAK	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Manfaat Penelitian	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Pengertian Parkir	4
2.2 Fasilitas Parkir	4
2.3 Penempatan Area Parkir	5
2.4 Sistem Pengoperasian Areal Parkir	6
2.4.1 Sistem Parkir Manual (<i>horizontal parking</i>)	6
2.4.2 Sistem Parkir Otomatis (<i>vertikal parking</i>)	6
2.5 Sistem Pola Parkir pada Area Parkir di Luar Badan Jalan	6
2.6 Pola Parkir pada Pelataran Parkir atau Taman Parkir.....	7
2.6.1 Pola Parkir Satu Sisi.....	8

2.6.2	Pola Parkir Dua Sisi	9
2.6.3	Pola Parkir Pulau	9
2.7	Jalan Masuk dan Keluar Parkir	11
2.8	Kriteria Tata Letak Pelataran Parkir	13
2.9	Sirkulasi Parkir	15
2.10	Marka Petunjuk Tempat Parkir	16
2.11	Tata Cara Parkir	16
2.12	Survei Parkir	17
2.13	Penentuan Jumlah Sampel Metode <i>Important Performance Analysis</i> (<i>IPA</i>)	19
2.14	Penelitian Terdahulu	19
 BAB 3 LANDASAN TEORI		
3.1	Satuan Ruang Parkir (SRP)	22
3.2	Karakteristik Parkir	24
3.2.1	Kapasitas Statis	24
3.2.2	Kapasitas Dinamis	25
3.2.3	Akumulasi Parkir	25
3.2.4	Durasi Parkir	26
3.2.5	Volume Parkir	27
3.2.6	Pergantian Parkir (<i>Turnover</i>)	27
3.2.7	Indeks Parkir	27
3.2.8	Analisis Kebutuhan Parkir	28
3.3	Metode <i>Important Performance Analysis (IPA)</i>	28
3.3.1	Mencari Harga Kesesuaian	28
3.3.2	Diagram Kartesius	30
 BAB 4 METODE PENELITIAN		
4.1	Umum	31
4.2	Tahapan Penelitian	31
4.3	Lokasi dan Waktu Penelitian	34
4.4	Alat Penelitian	35

4.5 Metode Survei.....	35
4.6 Analisis Kapasitas Parkir	36
4.7 Analisis Tingkat Kepuasan	36
4.5 Analisis Perbaikan	36

BAB 5 ANALISIS DAN PEMBAHASAN

5.1 Deskripsi Data	38
5.1.1 Deskripsi Lokasi Parkir	38
5.1.2 Pergerakan Kendaraan.....	40
5.2 Analisis Karakteristik Parkir	40
5.2.1 Kapasitas Statis Area Parkir.....	40
5.2.2 Akumulasi Parkir.....	41
5.2.3 Durasi Parkir	56
5.2.4 Volume Parkir	58
5.2.5 <i>Turnover</i> Parkir (Tingkat Pergantian Parkir)	59
5.2.6 Kapasitas Dinamis Parkir	60
5.2.7 Indeks Parkir	61
5.2.8 Tinjauan Dimensi Petak Parkir	71
5.3 Kebutuhan Parkir	71
5.4 Hasil Kuesioner dan Analisis Tingkat Kepuasan Pengguna Layanan Parkir.....	73
5.4.1 Karakteristik Pengguna Parkir	73
5.4.2 Analisis <i>Metode Important Performance Analysis (IPA)</i>	80
5.5 Usulan Perbaikan	88

BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan	98
6.2 Saran	101

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN