

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN MOTTO .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
PRAKATA .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Permasalahan.....	3
1.3 Pokok Masalah .....	4
1.3 Tujuan Analisis.....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Umum.....	5
2.2 Faktor Pembangkit Parkir.....	6
2.3 Penawaran Ruang Parkir dan Lebar Jalur Gang ...	9
2.4 Kebijaksanaan Parkir.....	13

	2.4.1 Pelaksanaan Kebijakan Parkir .....	15
	2.4.2 Pengaruh Kebijakan Parkir.....	16
BAB III	LANDASAN TEORI .....	18
	3.1 Umum.....	18
	3.2 Teori Parkir .....	19
	3.3 Studi Parkir.....	21
	3.4 Tipe-tipe Fasilitas Parkir.....	21
	3.5 Disain Geometrik Parkir.....	23
	3.6 Tinjauan Kapasitas Jalan.....	27
BAB IV	METODOLOGI PENELITIAN .....	35
	4.1 Tahapan Penelitian.....	35
	4.2 Pengumpulan Data.....	36
	4.2.1 Data Primer .....	36
	4.2.2 Data Sekunder.....	36
	4.3 Metode Analisis Masalah .....	37
	4.4 Metode Pemecahan Masalah.....	37
BAB V	PENGOLAHAN DATA .....	39
	5.1 Penggolongan Kendaraan.....	39
	5.2 Hasil Olahan Data Parkir .....	40
	5.3 Lama Waktu Parkir .....	43
	5.4 Data Lalu Lintas.....	44
	5.5 Data Fisik Jalan .....	46
BAB VI	PEMBAHASAN.....	47

6.1	Umum.....	47
6.2	Analisis Tingkat Pelayanan Jalan Pada Ruas Jalan Alun-alun Utara, Jalan Kauman dan Jalan H. Agus Salim.....	49
6.3	Analisis Pengaruh Bangkitan Parkir Kendaraan di Kawasan Kraton Terhadap Kapasitas Jalan Alun-alun Utara.....	56
6.4	Evaluasi Karakteristik Bangkitan Parkir di Kawasan Kraton.....	58
6.5	Evaluasi Fasilitas Parkir.....	62
6.6	Analisis Pemecahan Masalah Parkir di Kawasan Kraton.....	70
6.6.1	Identifikasi Daerah Wisata di Kawasan Kraton.....	70
6.6.2	Evaluasi Pergerakan Kendaraan Bus Wisata di Kawasan Kraton.....	72
6.6.3	Kajian Pengaturan Parkir Bus Wisata di Kawasan Kraton Yogyakarta.....	76
BAB VII SIMPULAN DAN SARAN.....		83
5.1	Simpulan.....	83
5.2	Saran-saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA.....		88
LAMPIRAN		

## DAFTAR TABEL

NO.	NAMA TABEL	HALAMAN
2.1	Prosentase Penggunaan Fasilitas Parkir Pada Areal Penggunaan Lahan	7
3.1	Kapasitas Dasar Untuk Jalan Perkotaan	31
3.2	Penyesuaian Kapasitas Untuk Pengaruh Lebar Jalur Lalu Lintas Untuk Jalan Perkotaan	31
3.3	Faktor Penyesuaian Kapasitas Untuk Pemisahan Arah	32
3.4	Faktor Penyesuaian Untuk Pengaruh Hambatan Samping Dan Jarak Kerb Penghalang	33
3.5	Faktor Penyesuaian Untuk Pengaruh Ukuran Kota Pada Kapasitas Jalan Perkotaan	34
3.6	Kapasitas Jalan Perkotaan di Yogyakarta	34
5.1	Kendaraan Parkir Pada Kondisi Jam Puncak	41
5.2	Lama Parkir Rerata Kendaraan di Obyek Wisata Kraton	44
5.3	Komposisi Lalu Lintas di Lokasi Studi	45
5.4	Nilai Konversi Untuk Satuan Mobil Penumpang	45
5.5	Volume Lalu Lintas	46
5.6	Data Fisik Jalan	46
6.1	Volume Lalu Lintas	49
6.2	Jumlah Lajur	50
6.3	Kelas Ukuran Kota	51
6.4	Kapasitas Jalan	55
6.5	Daya Tampung Parkir Kendaraan Di Kawasan Kraton Yogyakarta	63
6.6	Perkembangan Jumlah Pengunjung Museum di Kawasan Kraton Yogyakarta	71
6.7	Perkembangan Jumlah Pengunjung Obyek Wisata Kraton Yogyakarta	72

## DAFTAR GAMBAR

No	NAMA GAMBAR	HALAMAN
2.1	Pola Parkir	13
3.1	Pola Sudut Parkir 0°	24
3.2	Pola Sudut Parkir 90°	25
3.3	Pola sudut Parkir 30°	25
3.4	Pola Sudut Parkir 45°	26
3.5	Pola Sudut Parkir 60°	26
3.6	Bagan Alir Prosedur Perhitungan Untuk Jalan Perkotaan	30
4.1	Bagan Alir Langkah-langkah Pemecahan Masalah	35
6.1	Penampang Melintang Jalan Alun-alun Utara	50
6.2	Penampang Melintang Jalan Kauman	52
6.3	Penampang Melintang Jalan H. Agus Salim	54
6.4	Parkir Bus Wisata di Ruas Jalan Alun-alun Utara	57
6.5	Grafik Volume Parkir (Alun-alun Utara sisi barat)	59
6.6	Grafik Volume Parkir (selama waktu pengamatan)	59
6.7	Grafik Prosentase Kendaraan Parkir	60
6.8	Grafik Prosentase Lama Waktu Parkir	61
6.9	Grafik Prosentase Maksud Perjalanan	62
6.10	Fasilitas Parkir Kendaraan	64
6.11	Lay Out Taman Parkir Ngabean	66
6.12	Lay Out Taman Parkir B.I. dan K. Pajak	69
6.13	Gerakan Arus Bus Wisata di Kawasan Kraton	73
6.14	Pengaturan Pola Arus Lalu Lintas di Kawasan Kraton	79

## DAFTAR LAMPIRAN

No.	NAMA LAMPIRAN
1 - 16	Tabel Kendaraan Parkir
17 - 31	Grafik Kendaraan Parkir
32	Grafik Akumulasi Kendaraan Parkir
33 - 45	Perhitungan Volume dan Kapasitas (MKJI 1996)
46	Peta Jaringan Jalan di Kawasan Kraton Yogyakarta