

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
SURAT PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRACT.....	vii
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Pengertian Parkir.....	5
2.2 Satuan Ruang Parkir (SRP).....	5
2.2.1 Dimensi Kendaraan Standar Untuk Mobil Penumpang.....	6
2.2.2 Ruang Bebas Kendaraan Parkir.....	6
2.2.3 Lebar Buka-an Pintu.....	6
2.2.4 Penentuan Satuan Ruang Parkir.....	7
2.3 Pola Parkir.....	9
2.3.1 Pola Parkir Kendaraan Mobil.....	9
2.3.2 Jalur Sirkulasi dan Gang.....	11
2.4 Karakteristik Parkir.....	12
2.4.1 Kapasitas Parkir.....	12
2.4.2 Durasi Parkir.....	13
2.4.3 Volume Parkir.....	13
2.4.4 Akumulasi Parkir.....	14
2.4.5 Indeks Parkir.....	14
2.4.6 Tingkat Pergantian Parkir.....	14
2.4.7 Kebutuhan Ruang Parkir.....	14

2.5	Prediksi Pertumbuhan Jumlah Mahasiswa	15
2.6	Analisis Regresi Linear	16
	2.6.1 Regresi Linear Sederhana.....	17
	2.6.2 Regresi Linear Berganda	17
2.7	Penelitian Terdahulu.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....		23
3.1	Objek Penelitian.....	23
3.2	Variabel Penelitian.....	23
	3.2.1 Variabel Bebas.....	23
	3.2.2 Variabel Terikat.....	23
3.3	Pengumpulan Data	24
	3.3.1 Data Primer.....	24
	3.3.2 Data Sekunder.....	24
3.4	Pengolahan Data	25
3.5	Diagram Alir Penelitian.....	27
BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....		28
4.1	Penyajian Data.....	28
	4.1.1 Volume Kendaraan.....	28
	4.1.2 Kondisi Satuan Ruang Parkir Eksisting	29
	4.1.3 Jumlah Mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya.....	30
	4.1.4 Jumlah Jadwal Perkuliahan.....	30
	4.1.5 Jumlah Kehadiran Mahasiswa.....	31
4.2	Analisis Data.....	32
	4.2.1 Satuan Ruang Parkir Eksisting.....	32
4.2.2	Karakteristik Parkir.....	35
	4.2.2.1 Kapasitas Parkir.....	35
	4.2.2.2 Durasi Parkir	36
	4.2.2.3 Volume Parkir.....	36
	4.2.2.4 Akumulasi Parkir.....	38
	4.2.2.5 Indeks Parkir	39
	4.2.2.6 Tingkat Pergantian Parkir	40
4.2.3	Kebutuhan Lahan Parkir.....	40
	4.2.4 Faktor Pengaruh Kebutuhan Lahan Parkir.....	42
	4.2.5 Prediksi Kebutuhan Lahan Parkir.....	47
4.3	Perencanaan Desain Kebutuhan Satuan Ruang Parkir Mobil	50
4.4	Pembahasan.....	52

BAB V PENUTUP	56
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58

