

PERENCANAAN OFF STREET PARKING DI RUMAH SAKIT

UMUM DAERAH DR. MOHAMAD SOEWANDHIE SURABAYA

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan dalam Memperoleh Gelar

Sarjana Teknik Sipil (S-1)



DISUSUN OLEH:

JOSHUA LEADIKA

NPM. 19035010011

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”

JAWA TIMUR

2024

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PERENCANAAN OFF STREET PARKING DI RUMAH SAKIT UMUM
DAERAH DR MOHAMAD SOEWANDHIE SURABAYA**

Disusun oleh:

JOSHUA LEADIKA

NPM. 19035010011

**Telah diuji, dipertahankan, dan diterima oleh Tim Pengaji Tugas Akhir
Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik dan Sains**

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

pada hari Kamis, 07 November 2024

**Dosen Pembimbing;
Dosen Pembimbing Utama**

Nugroho Utomo, S.T., M.T.
NIP. 19750117 202121 1 00 2

**Tim Pengaji:
1. Pengaji 1**

Ioni Sholichin, S.T., M.T.
NIPPK. 19710916 202121 1 00 4

2. Pengaji II

Eithri Estikhamah, S.T., M.T.
NIP. 19840614 201903 2 01 3

3. Pengaji III

Ahmad Dzulfiqar Alfiansyah, S.T., M.T.
NIP. 19940511 202203 1 00 9

**Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknik dan Sains**

Prof. Dr. Dra. Jariyah, M.P.

NIP. 19650403 199103 2001

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**PERENCANAAN OFF STREET PARKING DI RUMAH SAKIT UMUM :
DAERAH DR MOHAMAD SOEWANDHIE SURABAYA**

Disusun oleh:

JOSHUA LEADIKA

NPM. 19035010011

**Telah diuji, dipertahankan, dan diterima oleh Tim Pengaji Tugas Akhir
Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik dan Sains
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
pada hari Kamis, 07 November 2024**

Dosen Pembimbing Utama

**Nugroho Utomo, S.T., M.T.
NIP. 19750117 202121 1 00 2**

**Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknik dan Sains**

**Prof. Dr. Dra. Jarlyah, M.P.
NIP. 19650403 199103 2001**

SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Joshua Leadika
NPM : 19035010011
Fakultas / Program Studi : Teknik dan Sains / Teknik Sipil
Judul Skripsi / Tugas Akhir / Tesis /Disertasi : Perencanaan *Off Street Parking* Di Rumah Sakit Umum Daerah DR Mohamad Soewandhi Surabaya

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar akademik baik di UPN "Veteran" Jawa Timur maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan pembimbing akademik.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima konsekuensi apapun sesuai dengan ketentuan yang berlaku di UPN "Veteran" Jawa Timur.

Surabaya, 29 November 2024

Yang Menyatakan,



(Joshua Leadika)
NPM. 19035010011

PERENCANAAN OFF STREET PARKING DI RUMAH SAKIT

UMUM DAERAH DR. MOHAMAD SOEWANDHIE SURABAYA

Disusun oleh:

Joshua Leadika
19035010011

ABSTRAK

Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Mohamad Soewandhie Surabaya berada di Jalan Tambak Rejo, No.45-47, Tambakrejo, Kecamatan Simokerto, Surabaya, Jawa Timur. Sebagai pusat pelayanan kesehatan masyarakat yang banyak dikunjungi, rumah sakit tersebut memiliki permasalahan dalam hal penyediaan fasilitas parkir untuk pengunjung. Tidak tersedianya parkir untuk pengunjung menyebabkan terjadinya sistem *on street parking* kendaraan pengunjung, sehingga kapasitas jalan menjadi berkurang. Pada kawasan rumah sakit ini juga menjadi titik pusat pertemuan berbagai cabang jalan (Jalan Tambak Rejo, Jalan Tambak Jati, Jalan Tambak Bening) yang menjadi akses keluar-masuk di rumah sakit mengakibatkan terhambatnya kondisi lalu lintas pada saat jam sibuk.

Dalam penelitian ini digunakan perhitungan dan perencanaan *off street parking* berdasarkan Perdoman Teknis Penyelenggaraan Fasilitas Parkir Direktur Jenderal Perhubungan Darat tahun 1996. Metode yang diterapkan dalam penelitian ini adalah survei langsung di lapangan untuk mendapatkan data primer berupa volume parkir, dan indeks parkir. Dari hasil survei yang dilakukan dapat dihitung karakteristik parkir kendaraan untuk merencanakan kebutuhan *off street parking* pada umur rencana 5 tahun serta probabilitas kedatangan dan pelayanan parkir.

Dari hasil perhitungan performa karakteristik parkir diperoleh distribusi sepeda motor 1295 kendaraan dan mobil 241 kendaraan. Rata-rata lama parkir sepeda motor 0,86 jam dan mobil 2,46 jam. Pergantian parkir sepeda motor 0,54 kendaraan/jam dan mobil 0,29 kendaraan/jam. Nilai indeks parkir sepeda motor 1,42 dan mobil 1,94. Ruang parkir sepeda motor 150 SRP dan mobil 50 SRP. Luas lahan parkir sepeda motor 390 m^2 dan mobil 1213 m^2 . Nilai probabilitas pola kedatangan sepeda motor tertinggi $P(x) = 0,124127$ dan mobil $P(x) = 0,27067$. Nilai probabilitas pola pelayanan sepeda motor tertinggi $\rho = 0,7905$ dan mobil $\rho = 0,7657$. Setelah itu direncanakan fasilitas *off street parking* berupa gedung parkir pada Rumah Sakit Umum Daerah dr Mohamad Soewandhie Surabaya dengan penyediaan parkir sepeda motor 302 SRP dan mobil 70 SRP yang sesuai dengan umur rencana 5 tahun.

Kata Kunci: Karakteristik Parkir, Survei, *Off Street Parking*, Direktur Jenderal Perhubungan Darat tahun 1996

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Kuasa, atas lindungan, serta hikmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian Tugas Akhir yang berjudul **“Perencanaan Off Street Parking Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Mohamad Soewandhi Surabaya”**.

Tugas Akhir ini dilakukan untuk memenuhi persyaratan kelulusan tingkat sarjana (S-1) pada Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Penulis menyampaikan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu, membimbing, serta mendukung terselesaikannya Tugas Akhir ini. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Dra. Jariyah, M.P., selaku Dekan Fakultas Teknik UPN “Veteran” Jawa Timur.
2. Dr. Ir. Hendrata Wibisana, M.T., selaku Koordinator Program Studi Teknik Sipil UPN “Veteran” Jawa Timur.
3. Nugroho Utomo S.T., M.T., selaku dosen pembimbing Tugas Akhir dan dosen bidang transportasi Program Studi Teknik Sipil UPN “Veteran” Jawa Timur.
4. Ibnu Sholichin, S.T., M.T., selaku dosen bidang transportasi Program Studi Teknik Sipil UPN “Veteran” Jawa Timur.
5. Fitri Estikhamah, S.T., M.T., selaku dosen bidang transportasi Program Studi Teknik Sipil UPN “Veteran” Jawa Timur.
6. Segenap Dosen, Dosen Wali, Staff Program Studi Teknik Sipil UPN “Veteran” Jawa Timur.

7. Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Mohamad Soewandie Surabaya selaku instansi tempat penelitian yang telah membantu kelancaran dalam penyusunan Tugas Akhir.
8. Keluarga yang selalu memberikan dukungan serta doa dalam kelancaran penyusunan Tugas Akhir.
9. Teman-teman Program Studi Teknik Sipil Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur Angkatan 2019, yang telah memberi semangat dan dukungan dalam menyelesaikan Tugas Akhir.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca yang sifatnya membangun. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi pembaca dan khususnya bagi para generasi penerus Program Studi Teknik Sipil Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

Surabaya, 28 November 2024

Joshua Leadika

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Permasalahan	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Batasan Permasalahan	4
1.5 Manfaat Penelitian	5
1.6 Lokasi Studi	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Studi Terdahulu	7
2.2 Pengertian Parkir	20
2.3 Kebutuhan Parkir	22
2.4 Fasilitas Parkir	22
2.5 Kriteria Tata Letak Parkir.....	23

2.6	Penentuan Satuan Ruang Parkir (SRP).....	26
2.7	Karakteristik Parkir.....	29
2.8	Survei Parkir	34
2.9	Analisis Regresi Linear Sederhana.....	35
2.10	Distribusi <i>Poisson</i> dan Eksponensial.....	36
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		37
3.1	Identifikasi Permasalahan.....	37
3.2	Studi Literatur.....	37
3.3	Waktu dan Tempat Penelitian.....	39
3.4	Metode Pengumpulan Data	40
3.4.1	Data Primer	40
3.4.2	Data Sekunder.....	43
3.5	Analisis Data.....	44
3.6	Desain dan Perencanaan Parkir	44
3.7	Kesimpulan dan Saran	44
3.8	Diagram Alir Penelitian.....	45
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN.....		47
4.1	Analisis Data Tempat Parkir Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandie Surabaya.....	47
4.1.1	Kebutuhan Satuan Ruang Parkir.....	49

4.2	Analisis Data Tempat Sepeda Parkir Motor Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya	51
4.2.1	Distribusi Sepeda Motor Masuk dan Keluar.....	51
4.2.2	Durasi Parkir Sepeda Motor	72
4.2.3	Pergantian Parkir Sepeda Motor	83
4.2.4	Kapasitas Parkir Sepeda Motor.....	84
4.2.5	Indeks Parkir Sepeda Motor	85
4.2.6	Penyediaan Parkir Sepeda Motor.....	87
4.2.7	Kebutuhan Ruang Parkir Sepeda Motor	88
4.2.8	Performa Fasilitas Parkir Sepeda Motor	89
4.3	Analisis Data Tempat Parkir Mobil.....	90
4.3.1	Distribusi Mobil Masuk dan Keluar	91
4.3.2	Durasi Parkir Mobil	111
4.3.3	Pergantian Parkir Mobil.....	122
4.3.4	Kapasitas Parkir Mobil	123
4.3.5	Indeks Parkir Mobil	124
4.3.6	Penyediaan Parkir Mobil	125
4.3.7	Kebutuhan Ruang Parkir Mobil	126
4.3.8	Performa Fasilitas Parkir Mobil.....	127
4.4	Probabilitas Pola Kedatangan Sepeda Motor	129

4.5	Probabilitas Pola Kedatangan Mobil	139
4.6	Probabilitas Pola Pelayanan Parkir Sepeda Motor	144
4.7	Probabilitas Pola Pelayanan Mobil.....	146
4.8	Perencanaan Gedung Parkir.....	149
4.9	Indeks Parkir Setelah Perencanaan.....	153
4.10	Perhitungan Umur Rencana Fasilitas Parkir.....	154
4.10.1	Perhitungan Umur Rencana Fasilitas Parkir Sepeda Motor	154
4.10.2	Perhitungan Umur Rencana Fasilitas Parkir Mobil	158
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	162
5.1	Kesimpulan.....	162
5.2	Saran	164
	DAFTAR PUSTAKA	165
	LAMPIRAN.....	167

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Lokasi Penelitian.....	6
Gambar 2.1 Dimensi Kendaraan Standar Mobil Penumpang.....	26
Gambar 2.2 SRP Untuk Mobil Penumpang	28
Gambar 2.3 SRP Untuk Sepeda Motor.....	29
Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian	46
Gambar 4. 1 Denah Parkir Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya.....	49
Gambar 4. 2 Grafik Jumlah Keluar Masuk Sepeda Motor Senin, 18 September 2023	54
Gambar 4. 3 Grafik Akumulasi Parkir Sepeda Motor Senin, 18 September 2023	54
Gambar 4. 4 Grafik Jumlah Keluar Masuk Sepeda Motor Selasa, 19 September 2023	57
Gambar 4. 5 Grafik Akumulasi Parkir Sepeda Motor Selasa, 19 September 2023	58
Gambar 4. 6 Grafik Jumlah Keluar Masuk Sepeda Motor Rabu, 20 September 2023	60
Gambar 4. 7 Grafik Akumulasi Parkir Sepeda Motor Rabu, 20 September 2023	61
Gambar 4. 8 Grafik Jumlah Keluar Masuk Sepeda Motor Kamis, 21 September 2023	63

Gambar 4. 9 Grafik Akumulasi Parkir Sepeda Motor Kamis, 21 September 2023.....	64
Gambar 4. 10 Grafik Jumlah Keluar Masuk Sepeda Motor Jumat, 22 September 2023.....	67
Gambar 4. 11 Grafik Akumulasi Parkir Sepeda Motor Jumat, 22 September 2023.....	67
Gambar 4. 12 Grafik Jumlah Keluar Masuk Sepeda Motor Sabtu, 23 September 2023.....	70
Gambar 4. 13 Grafik Akumulasi Parkir Sepeda Motor Sabtu, 23 September 2023.....	70
Gambar 4. 14 Grafik Jumlah Keluar dan Masuk Mobil Senin, 18 September 2023.....	93
Gambar 4. 15 Grafik Akumulasi Parkir Mobil Senin, 18 September 2023.....	94
Gambar 4. 16 Grafik Jumlah Keluar dan Masuk Mobil Selasa, 19 September 2023.....	96
Gambar 4. 17 Grafik Akumulasi Parkir Mobil Selasa, 19 September 2023.....	97
Gambar 4. 18 Grafik Jumlah Keluar dan Masuk Mobil Rabu, 20 September 2023.....	99
Gambar 4. 19 Grafik Akumulasi Parkir Mobil Rabu, 20 September 2023	100
Gambar 4. 20 Grafik Jumlah Keluar dan Masuk Mobil Kamis, 21 September 2023.....	103
Gambar 4. 21 Grafik Akumulasi Parkir Mobil Kamis, 21 September 2023	103
Gambar 4. 22 Grafik Jumlah Keluar dan Masuk Mobil Jumat, 22 September 2023.....	106

Gambar 4. 23 Grafik Akumulasi Parkir Mobil Jumat, 22 September 2023	106
Gambar 4. 24 Grafik Jumlah Keluar dan Masuk Mobil Sabtu, 23 September 2023.....	109
Gambar 4. 25 Grafik Akumulasi Parkir Mobil Sabtu, 23 September 2023.....	109
Gambar 4. 26 Lokasi Perencanaan Gedung Parkir	149
Gambar 4. 27 Perencanaan Parkir <i>Under Ground Basement</i> Rumah Sakit Umum Daerah dr Mohamad Sowandhie Surabaya	151
Gambar 4. 28 Denah Parkir <i>Lower Ground Basement</i> Rumah Sakit Umum Daerah dr Mohamad Sowandhie Surabaya	152

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kebutuhan Ruang Parkir Untuk Rumah Sakit.....	22
Tabel 3.1 Pencatatan Jumlah Kendaraan Parkir	42
Tabel 3.2 Akumulasi Kendaraan Parkir.....	42
Tabel 3.3 Pencatatan Durasi Parkir.....	43
Tabel 4. 1 Kebutuhan SRP Rumah Sakit.....	50
Tabel 4. 2 Distribusi Sepeda Motor Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum	
Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Senin, 18 September 2023	51
Tabel 4. 3 Distribusi Sepeda Motor Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum	
Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Selasa, 19 September 2023 (Lanjutan).....	55
Tabel 4. 4 Distribusi Sepeda Motor Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum	
Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Rabu, 20 September 2023.....	58
Tabel 4. 5 Distribusi Sepeda Motor Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum	
Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Kamis, 21 September 2023.....	61
Tabel 4. 6 Distribusi Sepeda Motor Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum	
Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Jumat, 22 September 2023	64
Tabel 4. 7 Distribusi Sepeda Motor Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum	
Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Sabtu, 23 September 2023	68
Tabel 4. 8 Akumulasi Parkir Sepeda Motor	71
Tabel 4. 9 Volume Parkir Sepeda Motor	71
Tabel 4. 10 Durasi Parkir Sepeda Motor pada hariSenin, 18 September 2023	73

Tabel 4. 11 Durasi Parkir Sepeda Motor pada hari Selasa, 19 September 2023	74
Tabel 4. 12 Durasi Parkir Sepeda Motor pada hari Rabu, 20 September 2023	76
Tabel 4. 13 Durasi Parkir Sepeda Motor pada hari Kamis, 21 September 2023	78
Tabel 4. 14 Durasi Parkir Sepeda Motor pada hari Jumat, 22 September 2023	79
Tabel 4. 15 Durasi Parkir Sepeda Motor pada hari Sabtu, 23 September 2023	81
Tabel 4. 16 Durasi Parkir Sepeda Motor	83
Tabel 4. 17 Pergantian Parkir Sepeda Motor	84
Tabel 4. 18 Kapasitas Parkir Sepeda Motor	85
Tabel 4. 19 Indeks Parkir Sepeda Motor	86
Tabel 4. 20 Kapasitas Lahan Parkir Sepeda Motor	90
Tabel 4. 21 Distribusi Mobil Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum Daerah . dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Senin, 18 September 2023.....	91
Tabel 4. 22 Distribusi Mobil Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Selasa, 19 September 2023.....	94
Tabel 4. 23 Distribusi Mobil Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Rabu, 20 September 2023	97
Tabel 4. 24 Distribusi Mobil Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Kamis, 21 September 2023	100
Tabel 4. 25 Distribusi Mobil Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Jumat, 22 September 2023	104
Tabel 4. 26 Distribusi Mobil Masuk dan Keluar di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya Sabtu, 23 September 2023.....	107
Tabel 4. 27 Akumulasi Parkir Mobil	110
Tabel 4. 28 Volume Parkir Mobil	110

Tabel 4. 29 Durasi Parkir Mobil pada hari Senin, 18 September 2023	112
Tabel 4. 30 Durasi Parkir Mobil pada hari Selasa, 19 September 2023	113
Tabel 4. 31 Durasi Parkir Mobil pada hari Rabu, 20 September 2023	115
Tabel 4. 32 Durasi Parkir Mobil pada hari Kamis, 21 September 2023	116
Tabel 4. 33 Durasi Parkir Mobil Jumat, 22 September 2023	118
Tabel 4. 34 Durasi Parkir Mobil pada hari Sabtu, 23 September 2023	120
Tabel 4. 35 Durasi Parkir Mobil	122
Tabel 4. 36 Pergantian Parkir Mobil.....	123
Tabel 4. 37 Kapasitas Parkir Mobil	124
Tabel 4. 38 Indeks Parkir Sepeda Mobil.....	125
Tabel 4. 39 Kapasitas Lahan Parkir Mobil	128
Tabel 4. 40 Probabilitas Sepeda Motor Masuk dan Keluar Hari Senin, 18 September 2023	130
Tabel 4. 41 Probabilitas Sepeda Motor Masuk dan Keluar Hari Selasa, 19 September 2023	132
Tabel 4. 42 Probabilitas Sepeda Motor Masuk dan Keluar Hari Rabu, 20 September 2023	133
Tabel 4. 43 Probabilitas Sepeda Motor Masuk dan Keluar Hari Kamis, 21 September 2023	135
Tabel 4. 44 Probabilitas Sepeda Motor Masuk dan Keluar Hari Jumat, 22 September 2023	136
Tabel 4. 45 Probabilitas Sepeda Motor Masuk dan Keluar Hari Sabtu, 23 September 2023	137

Tabel 4. 46 Probabilitas Mobil Masuk dan Keluar Hari Senin, 18	
September 2023	140
Tabel 4. 47 Probabilitas Mobil Masuk dan Keluar Hari Selasa, 19	
September 2023	140
Tabel 4. 48 Probabilitas Mobil Masuk dan Keluar Hari Rabu, 20	
September 2023	141
Tabel 4. 49 Probabilitas Mobil Masuk dan Keluar Hari Kamis, 21	
September 2023	142
Tabel 4. 50 Probabilitas Mobil Masuk dan Keluar Hari Jumat, 22	
September 2023	142
Tabel 4. 51 Probabilitas Mobil Masuk dan Keluar Hari Sabtu, 23	
September 2023	143
Tabel 4. 52 Probabilitas Pelayanan Parkir Sepeda Motor Masuk.....	145
Tabel 4. 53 Probabilitas Pelayanan Parkir Sepeda Motor Keluar.....	146
Tabel 4. 54 Probabilitas Pelayanan Parkir Mobil Masuk	147
Tabel 4. 55 Probabilitas Pelayanan Parkir Sepeda Mobil Keluar.....	148
Tabel 4. 56 Data Jumlah Kendaraan Parkir Harian rata-rata Rumah Sakit	
Umum Daerah dr. Mohamad Soewandhie Surabaya	154
Tabel 4. 57 Perhitungan proyeksi umur rencana 5 tahun rencana	157
Tabel 4. 58 Perhitungan proyeksi umur rencana 5 tahun	161