

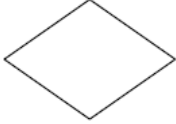
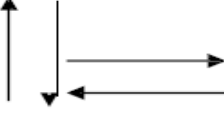
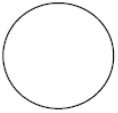
DAFTAR ISI

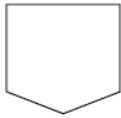
	Halaman
Lembar Judul Tugas Akhir.....	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir	ii
Lembar Pernyataan Publikasi Karya Ilmiah	iii
Lembar Pernyataan dan Pengesahan Tugas Akhir.....	iv
Lembar Konsultasi Tugas Akhir	v
Kata Pengantar	vi
Abstraksi	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Simbol.....	xii
Daftar Gambar.....	xiv
Daftar Tabel	xvi
Daftar Lampiran	xvii
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Tujuan dan Manfaat.....	3
1.3. Metode Penelitian	4
1.4. Ruang Lingkup	6
 BAB II. LANDASAN TEORI	
2.1. Konsep Dasar Program.....	7
2.2. Teori Pendukung	14
 BAB III. PEMBAHASAN	
3.1. Tinjauan Perusahaan.....	23
3.1.1. Sejarah Perusahaan	23
3.1.2. Struktur Organisasi dan Fungsi	25
3.2. Analisa Kebutuhan	27
3.2.1. Analisa Kebutuhan Pengguna.....	28
3.2.2. Analisa Kebutuhan Sistem	29
3.3. Rancangan Dokumen.....	30
3.4. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	36
3.5. Spesifikasi File	37
3.6. Pengkodean.....	43
3.7. Spesifikasi Program.....	47
3.8. Spesifikasi Sistem Komputer.....	62
3.9. Implementasi	63
3.10. Pengujian Unit	71

BAB IV. PENUTUP	
4.1. Kesimpulan.....	84
4.2. Saran.....	84
DAFTAR PUSTAKA.....	86
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	88
SURAT KETERANGAN RISET/PKL	89
LAMPIRAN-LAMPIRAN	90

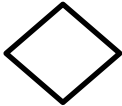
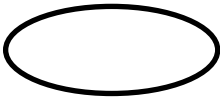
DAFTAR SIMBOL

1. Simbol *Flowchart*

Simbol	Keterangan
	<i>TERMINAL</i> Digunakan untuk menggambarkan awal dan akhir dari suatu kegiatan
	<i>DECISION</i> Digunakan untuk menggambarkan proses pengujian suatu kondisi yang ada
	<i>PREPARATION</i> Digunakan untuk menggambarkan persiapan harga awal, dari proses yang akan dilakukan.
	<i>FLOW LINE</i> Digunakan untuk menggambarkan hubungan proses dari satu proses ke proses lainnya.
	<i>INPUT/OUTPUT</i> Digunakan untuk menggambarkan proses memasukkan data yang berupa pembacaan data dan sekaligus proses keluaran yang berupa pencetakan data.
	<i>SUBROUTINE</i> Digunakan untuk menggambarkan proses pemanggilan sub program dari main program (recursivitas).
	<i>PAGE CONNECTOR</i> Digunakan untuk menghubungkan alur proses ke dalam satu halaman atau halaman yang sama.

	CONNECTOR Digunakan untuk menghubungkan alur proses dalam halaman yang berbeda atau ke halaman berikutnya.
---	---

2. Simbol *Entity Relationship Diagram (ERD)*

Simbol	Keterangan
	ENTITAS Suatu objek yang dapat dibedakan dengan objek yang lainnya.
	RELASI Hubungan yang terjadi antara 1 entitas atau lebih yang tidak mempunyai fisik tetapi hanya sebagai konseptual.
	ATRIBUT Karakteristik dari entitas atau relasi yang menyediakan penjelasan detil tentang entitas atau relasi tersebut.
	ALUR Alur memiliki fungsi untuk menghubungkan atribut dengan entitas dan entitas dengan relasi.

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar II.1. Logo <i>MySQL</i>	11
Gambar II.2. Ilustrasi Model <i>Waterfall</i>	12
Gambar III.1. Struktur Organisasi.....	26
Gambar III.2. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	36
Gambar III.3. <i>Logical Record Structure</i> (LRS)	37
Gambar III.4. Pengkodean Petugas	44
Gambar III.5. Contoh Pengkodean Petugas	44
Gambar III.6. Pengkodean Mobil.....	44
Gambar III.7. Contoh Pengkodean Mobil.....	44
Gambar III.8. Pengkodean Penyewa	45
Gambar III.9. Contoh Pengkodean Penyewa	45
Gambar III.10. Pengkodean Transaksi Penyewaan.....	45
Gambar III.11. Contoh Pengkodean Transaksi Penyewaan.....	46
Gambar III.12. Pengkodean Transaksi Pengembalian	46
Gambar III.13. Contoh Pengkodean Transaksi Pengembalian	46
Gambar III.14. <i>Diagram Hierarchy Input Process Output</i>	47
Gambar III.15. <i>Flowchart Form Login</i>	48
Gambar III.16. <i>Flowchart Menu Utama Admin</i>	49
Gambar III.17. <i>Flowchart Menu Utama Petugas</i>	50
Gambar III.18. <i>Flowchart Form Petugas</i>	51
Gambar III.19. <i>Flowchart Form Mobil</i>	52
Gambar III.20. <i>Flowchart Form Penyewa</i>	53
Gambar III.21. <i>Flowchart Transaksi Penyewaan</i>	54
Gambar III.22. <i>Flowchart Transaksi Pengembalian</i>	55
Gambar III.23. <i>Flowchart Form Ganti Profil</i>	56
Gambar III.24. <i>Flowchart Form Pencarian Data</i>	57
Gambar III.25. <i>Flowchart Form Backup dan Restore Database</i>	57
Gambar III.26. <i>Flowchart Form Laporan Data Master</i>	58
Gambar III.27. <i>Flowchart Form Laporan Transaksi Penyewaan</i>	59
Gambar III.28. <i>Flowchart Form Laporan Transaksi Pengembalian</i>	60
Gambar III.29. <i>Flowchart Form Tentang Kami</i>	61
Gambar III.30. <i>Flowchart Form Syarat dan Ketentuan</i>	61
Gambar III.31. <i>Form Login</i>	63
Gambar III.32. <i>Form Menu Utama</i>	64
Gambar III.33. <i>Form Petugas</i>	64
Gambar III.34. <i>Form Mobil</i>	65
Gambar III.35. <i>Form Penyewa</i>	66

Gambar III.36. <i>Form</i> Penyewaan.....	69
Gambar III.37. <i>Form</i> Pengembalian	66
Gambar III.38. <i>Form</i> Ganti Profil.....	67
Gambar III.39. <i>Form</i> Pencarian Data.....	67
Gambar III.40. <i>Form Backup</i> dan <i>Restore</i>	68
Gambar III.41. <i>Form</i> Laporan Data Master	69
Gambar III.42. <i>Form</i> Laporan Transaksi Penyewaan.....	69
Gambar III.43. <i>Form</i> Laporan Transaksi Pengembalian	70
Gambar III.44. <i>Form</i> Tentang Kami	70
Gambar III.45. <i>Form</i> Syarat dan Ketentuan.....	71

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel III.1. Spesifikasi <i>File</i> Petugas	38
Tabel III.2. Spesifikasi <i>File</i> Penyewa	39
Tabel III.3. Spesifikasi <i>File</i> Mobil	40
Tabel III.4. Spesifikasi <i>File</i> Detail Penyewaan.....	40
Tabel III.5. Spesifikasi <i>File</i> Detail Pengembalian	41
Tabel III.6. Spesifikasi <i>File</i> Transaksi Penyewaan.....	42
Tabel III.7. Spesifikasi <i>File</i> Transaksi Pengembalian	43
Tabel III.8. Pengujian Terhadap <i>Form Login</i>	71
Tabel III.9. Pengujian Terhadap <i>Form</i> Petugas	73
Tabel III.10. Pengujian Terhadap <i>Form</i> Mobil.....	75
Tabel III.11. Pengujian Terhadap <i>Form</i> Penyewa	77
Tabel III.12. Pengujian Terhadap <i>Form</i> Transaksi Penyewaan.....	79
Tabel III.13. Pengujian Terhadap <i>Form</i> Transaksi Pengembalian	80
Tabel III.14. Pengujian Terhadap <i>Form</i> Ganti Profil.....	82

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A.1. Kartu Tanda Penduduk	93
Lampiran A.2. Data Mobil	93
Lampiran B.1. Laporan Data Pengguna	94
Lampiran B.2. Laporan Data Mobil	94
Lampiran B.3. Laporan Data Penyewa	94
Lampiran B.4. Laporan Transaksi Penyewaan Harian.....	95
Lampiran B.5. Laporan Transaksi Penyewaan Periode	95
Lampiran B.6. Laporan Transaksi Penyewaan Bulanan	95
Lampiran B.7. Laporan Transaksi Penyewaan Tahunan	96
Lampiran B.8. Laporan Transaksi Pengembalian Harian	96
Lampiran B.9. Laporan Transaksi Pengembalian Periode.....	96
Lampiran B.10. Laporan Transaksi Pengembalian Bulanan.....	97
Lampiran B.11. Laporan Transaksi Pengembalian Tahunan	97
Lampiran B.12. Struk Transaksi Penyewaan	98
Lampiran B.13. Struk Transaksi Pengembalian.....	98