

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PENGUJI.....	iii
PERSEMBAHAN.....	iv
MOTTO	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
ABSTRAK.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Pembatasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Tugas Akhir	3
1.5 Manfaat Tugas Akhir	3
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Konsep Dasar Sistem	5
2.1.1 Pengertian Sistem	5
2.1.2 Elemen – Elemen Sistem	6
2.1.3 Kriteria Sistem yang Baik.....	7

2.2	Konsep Dasar Sistem	7
2.2.1	Pengertian Informasi	7
2.2.2	Siklus Informasi.....	8
2.2.3	Kualitas Informasi	8
2.2.4	Nilai Informasi.....	9
2.3	Konsep Dasar Sistem Informasi	10
2.4	Siklus Hidup Pengembangan Sistem	11
2.4.1	Kebijakan dan Perencanaan Sistem.....	12
2.4.2	Analisa Sistem	13
2.4.3	Desain (Perancangan) Sistem Secara Umum	14
2.4.4	Tujuan Perancangan Sistem	15
2.4.5	Seleksi Sistem.....	15
2.4.6	Implementasi (Penerapan) Sistem	16
2.4.7	Perawatan Sistem.....	16
2.5	Alat Dalam Pengembangan Sistem.....	16
2.6	Perancangan Database	18
2.7	Basis Data	25
2.8	Database Management Sistem (DBMS)	26
2.9	Mysql	26
2.10	Delphi.....	26

BAB III PERANCANGAN SISTEM

3.1	Identifikasi Masalah.....	30
3.2	Identifikasi Sistem	31
3.3	Kebutuhan Perangkat Keras.....	31
3.4	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	31
3.5	Identifikasi Kelayakan Sistem	32
3.6	Desain Sistem	32
3.6.1	Diagram UseCase.....	33
3.6.2	Diagram Activity	34
3.7	Perancangan Basis Data.....	35
3.8	Perancangan Desain Antar Muka Aplikasi	37
3.8.1	Daftar Desain Antar Muka.....	37
3.8.2	Deskripsi Desain Antar Muka.....	38

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

4.1	Sistem Kerja Laundry	46
4.2	Tampilan Antar Muka Sistem Laundry	46
4.2.1	Halaman Login.....	46
4.2.2	Halaman Login Proses Autentifikasi User.....	47
4.2.3	Halaman Utama	48
4.2.4	Halaman Data Master Pelanggan.....	49
4.2.4.1	Halaman Penambahan Data Master Pelanggan	50

4.2.4.2	Halaman Perubahan Data Master Pelanggan.....	52
4.2.4.3	Halaman Penghapusan Data Master Pelanggan.	54
4.2.5	Halaman Data Master Pegawai	57
4.2.5.1	Halaman Penambahan Data Master Pegawai	59
4.2.5.2	Halaman Penambahan Data Master Pegawai	60
4.2.5.3	Halaman Penghapusan Data Master Pegawai.....	62
4.2.6	Halaman Data Jenis Laundry	65
4.2.6.1	Halaman Penambahan Data Jenis Laundry.....	66
4.2.6.2	Halaman Perubahan Data Jenis Laundry	68
4.2.6.3	Halaman Penghapusan Data Jenis Laundry	70
4.2.7	Halaman Data Laundry Masuk	73
4.2.7.1	Halaman Penambahan Data Laundry Masuk.....	74
4.2.7.2	Halaman Perubahan Data Laundry Masuk	75
4.2.7.3	Halaman Penghapusan Data Laundry Masuk	76
4.2.8	Halaman Data Laundry Keluar	78
4.2.9	Halaman Pengeluaran Laundry	80
4.2.9.1	Halaman Penambahan Pengeluaran Laundry	81
4.2.9.2	Halaman Perubahan Pengeluaran Laundry	83
4.2.9.3	Halaman Penghapusan Pengeluaran Laundry....	85
4.2.10	Laporan D'Rasta Laundry.....	88
4.2.10.1	Halaman laporan Omset.....	88

4.2.10.2	Halaman laporan Pengeluaran	89
4.2.10.3	Nota Laundry Masuk	90
4.2.10.4	Nota Laundry Keluar	91
4.3	Pengujian Fungsionalitas	92
BAB V	PENUTUP	
5.1	Kesimpulan	99
5.2	Saran.....	99
	DAFTAR PUSTAKA	100