

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR...	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan.....	2
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Salon	4
2.2. Salon Kecantikan.....	4
2.3. Applelove Salon	4
2.4. Pelayanan.....	4
2.5. Bootstrap	5
2.6. Analisa SWOT.....	6
2.7. Metode Waterfall.....	6
2.8. Pengujian Sistem	7
2.9. Penelitian Terkait.....	8

BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	10
3.1. Tujuan Penelitian.....	10
3.2. Manfaat Penelitian.....	10
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	11
4.1. Lokasi Penelitian	11
4.2. Sarana Pendukung	11
4.2.1. Alat.....	11
4.2.2. Bahan.....	11
4.3. Teknik pengumpulan data	11
4.3.1. Observasi.....	12
4.3.2. Wawancara.....	12
4.3.3. Kuisisioner	12
4.4. Diagram alir penelitian	13
BAB 5 HASIL dan pembahasan	14
5.1. Analisa Sistem Yang Berjalan.....	14
5.1.1. Analisa Proses Bisnis	14
5.1.2. Identifikasi Masalah.....	16
5.2. Analisa Kebutuhan Sistem	16
5.2.1. Analisis SWOT	16
5.3. Perancangan UML.....	18
5.3.1. Use Case.....	18
5.3.2. Activity Diagram.....	28
5.3.3. Sequence Diagram.....	42
5.3.4. Class Diagram.....	55
5.4. Spesifikasi Basis Data	55
5.5. Perancangan Antarmuka.....	59
5.5.1. Rancangan User Interface Pelanggan.....	59
5.5.2. Rancangan User Interface Admin.....	66

5.6.	Perancangan Masukan	71
5.7.	Perancangan Keluaran	71
5.8.	Implementasi Basisdata	74
5.9.	Implementasi Hasil Keluaran	76
5.9.1.	Implementasi <i>User Interface</i> Pelanggan	76
5.9.2.	Implementasi <i>User Interface</i> Admin.....	83
5.10.	Hasil Pengujian Aplikasi	88
5.10.1.	Skenario Pengujian.....	88
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN		94
6.1.	Kesimpulan.....	94
6.2.	Saran	94
DAFTAR PUSTAKA		95
LAMPIRAN.....		97

