

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN MENGENAI ORISINALITAS TUGAS AKHIR, KESEDIAAN PUBLIKASI DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah.....	2
1.2.1. Identifikasi Masalah	2
1.2.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Ruang Lingkup dan Batasan Masalah.....	3
1.4. Maksud dan Tujuan Penelitian	4
1.4.1. Maksud Penelitian.....	4
1.4.2. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian.....	4
1.6. Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Teori Dasar	7
2.1.1. Pengertian Sistem.....	7
2.1.2. Pengertian Informasi	7
2.1.3. Pengertian Sistem Informasi.....	7
2.1.4. Pengertian Website	8
2.1.5. Pengertian Database	10
2.1.6. Pengertian SDLC	10
2.1.7. Pengertian UML.....	12
2.1.8. Pengertian Barbershop.....	16
2.2. Tinjauan Studi.....	18
BAB III METODE PENELITIAN	22

3.1. Objek Penelitian.....	22
3.2. Metode Penelitian.....	22
3.3. Metode Pengumpulan data	22
3.4 Analisis Sistem Berjalan.....	22
3.4.1 Analisis Proses Bisnis.....	23
3.4. Analisis Dokumen.....	24
3.5 Analisis Kebutuhan.....	25
3.4.1 Kebutuhan Fungsional dan Fungsional	26
BAB IV	27
HASIL DAN ANALISIS PENELITIAN.....	27
4.1. Analisa Perancangan Sistem	27
4.2. Perancangan Diagram Sistem Usulan.....	27
4.2.1. Use Case Diagram	28
4.2.2 Spesifikasi <i>Use Case</i>	28
4.2.3 Activity Diagram	31
4.2.4 Class Diagram	37
4.2.5 Spesifikasi Basis Data	37
4.2.6 Sequence Diagram.....	40
4.2.7 Mockup (Desain Antar Muka).....	45
4.2.7.1 Tampilan dashboard.....	45
4.2.7.2 Tampilan About	46
4.2.7.3 Tampilan Produk	46
4.2.7.4 Tampilan Services	47
4.2.7.5 Tampilan Form Book Now.....	47
4.2.7.6 Tampilan Login Admin	48
4.2.7.7 Tampilan data Booking Services	48
4.2.7.8 Tampilan Products Data	49
4.2.7.9 Tampilan Services Data.....	49
4.3 Implementation and Unit Testing.....	50
BAB V	53
PENUTUP.....	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA.....	55