

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABLE.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I.....	18
PENDAHULUAN.....	18
1.1 Latar Belakang	18
1.2 Rumusan Masalah	19
1.3 Batasan Masalah.....	19
1.4 Tujuan dan Manfaat	19
1.4.1 Tujuan.....	19
1.4.2 Manfaat.....	19
1.5 Metodologi Penelitian	20
1.5.1 Metode Pengumpulan Data	20
1.5.2 Metode Perancangan Sistem.....	20
1.6 Sistematika Penulisan	21
BAB II.....	22
LANDASAN TEORI.....	22
2.1 Pengertian Android	22
2.2 Pengertian Wedding Organizer	22
2.3 Pemesanan.....	23
2.4 Unified Modeling Language (UML).....	23
2.4.1 Use Case Diagram	23
2.4.2 Activity Diagram.....	24
2.4.3 Sequence Diagram.....	25

2.4.4 Class Diagram	26
2.5 Waterfall Model	27
2.6 Database	29
2.7 SQL dan Mysql	29
2.8 Pengujian Sistem.....	30
2.8.1 Black Box Testing	31
2.9 Studi Literatur	31
BAB III.....	33
ANALISA DAN PERANCANGAN.....	33
3.1 Profil Perusahaan	33
3.2 Logo Soraya Wedding Organizer.....	33
3.3 Struktur Organisasi	33
3.4 Analisa Sistem Berjalan	34
3.4.1 <i>Use Case</i> Diagram Sistem Yang Berjalan.....	35
3.5 Gambaran Sistem Yang Diusulkan.....	36
3.5.1 Perencanaan Prosedur yang Diusulkan	37
3.5.2 Use Case Diagram.....	37
3.5.3 Deskripsi <i>Use Case</i>	37
3.5.4 Activity Diagram.....	40
3.5.5 Sequence Diagram.....	51
3.5.6 Class Diagram	58
3.5.7 Rancangan <i>Database</i>	58
3.6 Rancangan Layar.....	61
3.6.1 Rancangan Halaman Login	61
3.6.2 Rancangan Halaman Register	62
3.6.3 Rancangan Halaman Utama	63
3.6.4 Rancangan Halaman Pilihan Paket.....	64
3.6.5 Rancangan Halaman Pesan Paket.....	65
3.6.6 Rancangan Halaman Batalkan Pesanan.....	66
3.6.7 Rancangan Halaman Cek Status Pembayaran	67
3.6.8 Rancangan Halaman Upload Bukti Transfer.....	68
3.6.9 Rancangan Halaman Bukti Pemesanan	69

3.6.10 Rancangan Halaman Lokasi Kantor Soraya Wedding Organizer	70
3.6.11 Rancangan Halaman Bantuan	71
3.6.12 Rancangan Halaman Tentang	72
3.6.13 Rancangan Halaman <i>Login</i> Admin	73
3.6.14 Rancangan Halaman Utama Admin	74
3.6.15 Rancangan Halaman Pemesanan Admin	75
3.6.16 Rancangan Halaman Data Pemesanan Admin	76
3.6.17 Rancangan Halaman Bukti Transfer Admin	77
3.6.18 Rancangan Halaman Edit Data Member	78
BAB IV	79
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	79
4.1 Spesifikasi Perangkat	79
4.1.1 Perangkat Keras	79
4.1.2 Perangkat Lunak	79
4.2 Implementasi Tatap Muka	80
4.2.1 Tampilan <i>Splash Screen</i>	80
4.2.2 Tampilan Halaman <i>Login</i>	81
4.2.3 Tampilan Halaman Register	82
4.2.4 Tampilan Halaman Menu Utama	83
4.2.5 Tampilan Halaman Pilihan Paket	84
4.2.6 Tampilan Halaman Pesan Paket	85
4.2.7 Tampilan Halaman Batalkan Pesanan	86
4.2.8 Tampilan Halaman Cek Status Pembayaran	87
4.2.9 Tampilan Halaman Upload Bukti Transfer	88
4.2.10 Tampilan Halaman Cetak Bukti Pemesanan	89
4.2.11 Tampilan Halaman Lokasi Kantor Soraya Wedding Organizer	90
4.2.12 Tampilan Halaman Bantuan	91
4.2.13 Tampilan Halaman Tentang	92
4.2.14 Tampilan Halaman Informasi	93
4.2.11 Tampilan Halaman <i>Login</i> Admin	94
4.2.12 Tampilan Halaman Utama Admin	94
4.2.13 Tampilan Halaman Pemesanan Admin	95

4.2.14 Tampilan Halaman Data Pemesanan Admin.....	95
4.2.15 Tampilan Halaman Bukti Transfer Admin.....	96
4.3 Basis Data	96
4.3.1 Tampilan <i>Database</i> soraya.....	96
4.3.2 Tampilan <i>Database</i> admins.....	97
4.3.3 Tampilan <i>Database</i> bukti_trf.....	97
4.3.4 Tampilan <i>Database</i> daftar_paket.....	97
4.3.5 Tampilan <i>Database</i> jenis_paket.....	97
4.3.6 Tampilan <i>Database</i> kode_paket.....	98
4.3.7 Tampilan <i>Database</i> member.....	98
4.3.8 Tampilan <i>Database</i> pesan.....	98
4.4 Pengujian Black Box.....	99
4.4.1 Rencana Pengujian	99
4.4.2 Hasil Pengujian.....	101
4.4.3 Analisa dan Pengujian.....	102
BAB V	105
5.1 Kesimpulan	105
5.2 Saran.....	105
DAFTAR PUSTAKA.....	106
LAMPIRAN.....	108