

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
INTISARI.....	xix
<i>ABSTRACT</i>	xx
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Batasan masalah	7
D. Tujuan Penelitian.....	8
E. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori.....	9
1. Sistem Penunjang Keputusan.....	9
2. Metode <i>simple additive weighting</i> (SAW).....	12
3. <i>Wedding Organizer</i>	14
4. Aplikasi Berbasis <i>Web</i>	15

5. <i>Website</i>	16
6. Pengertian <i>Codeigniter</i>	18
7. UML (<i>Unified Modeling Language</i>).....	19
8. HTML	26
9. CSS (<i>Cascading Style Sheet</i>)	27
10. PHP	27
11. Xampp	28
12. MySQL.....	28
13. Basis Data	30
14. <i>Extreme Programing (XP)</i>	32
B. Penelitian Sebelumnya	35
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	38
B. Metode Pengumpulan Data	38
C. Alat dan Bahan Penelitian	49
D. Konsep Penelitian.....	51
E. Metode Pengembangan Sistem	53
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Analisis Sistem.....	57
1. Planning / Perencanaan	57
2. Design / Perancangan	64
4. Coding / Pengkodeaan.....	101
5. Pengujian.....	113
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	122
B. Saran.....	122

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

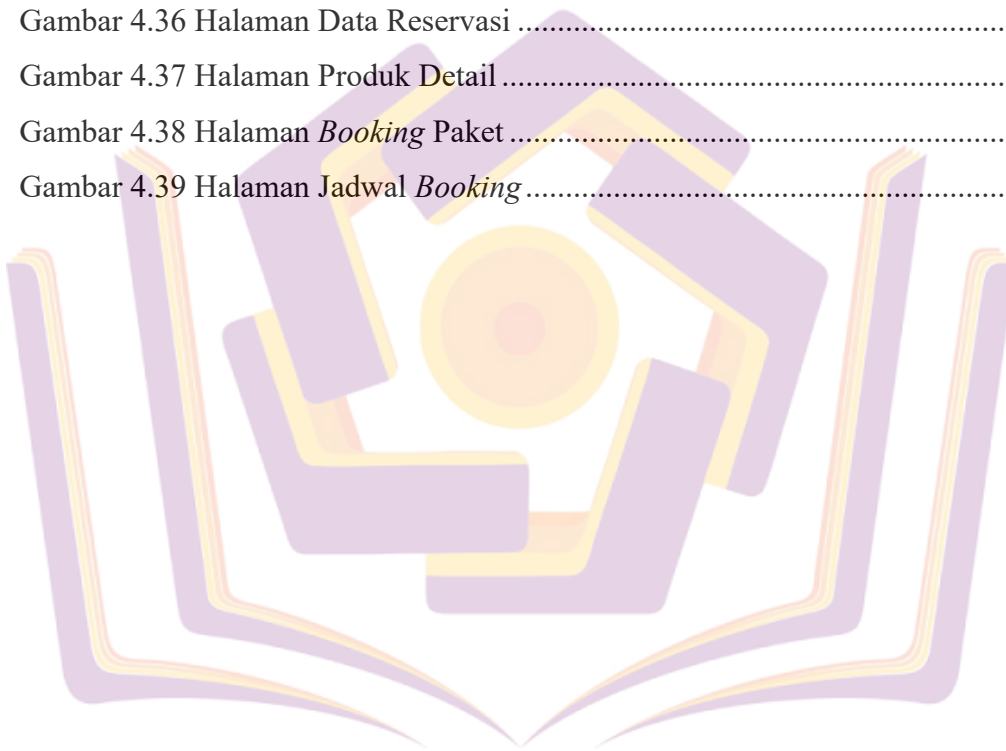
Tabel 2.1 Simbol Diagram Kelas	20
Tabel 2.2 Simbol <i>Diagram Use Case</i>	22
Tabel 2.3 Simbol Diagram Aktivitas	24
Tabel 2.4 Simbol <i>Diagram Sequence</i>	25
Tabel 2.5 Literatur Penelitian Terdahulu	37
Tabel 3.1 Metode Kuisisioner.....	40
Tabel 3.2 Presentase Nilai.....	41
Tabel 3.3 Jumlah Titik Responden	42
Tabel 3.4 Hasil Pengujian Skala Linkert	47
Tabel 4.1 Analisis PIECES	63
Tabel 4.2 Identifikasi Aktor	64
Tabel 4.3 Skenario <i>Use Case Validasi Admin</i>	67
Tabel 4.4 Skenario <i>Use Case Kelola User Admin</i>	67
Tabel 4.5 Skenario <i>Use Case Kelola Setting SPK</i>	69
Tabel 4.6 Skenario <i>Use Case Kelola Data Pelanggan</i>	69
Tabel 4.7 Skenario <i>Use Case Kelola Data Kategori</i>	70
Tabel 4.8 Skenario <i>Use Case Kelola Data Produk</i>	72
Tabel 4.9 Skenario <i>Use Case Kelola Reservasi</i>	73
Tabel 4.10 Skenario <i>Use Case Validasi Pelanggan</i>	74
Tabel 4.11 Skenario <i>Use Case Kelola Reservasi Paket Wedding Organizer</i>	75
Tabel 4.12 Skenario Tabel Chatting	76
Tabel 4.13 Kriteria dan Atribut.....	95
Tabel 4.14 Kriteria Dekorasi (C1)	95
Tabel 4.15 Kriteria Rias Penganten (C2).....	96
Tabel 4.16 Kriteria Fasilitas (C3).....	96
Tabel 4.17 Kriteria Rias Keluarga (C4).....	96
Tabel 4.18 Kriteria Rias Keluarga (C4).....	96
Tabel 4.19 Matrix keputusan.....	97

Tabel 4.20 Proses Normalisasi.....	100
Tabel 4.21 Pemilihan Nilai W.....	101
Tabel 4.22 Nilai V.....	101
Tabel 4.23 User.....	103
Tabel 4.24 Kategori.....	103
Tabel 4.25 Produk.....	104
Tabel 4.26 Kriteria.....	105
Tabel 4.27 Reservasi.....	105
Tabel 4.28 Rencana Pengujian.....	114
Tabel 4.29 Pengujian <i>Login</i>	115
Tabel 4.30 Pengujian <i>User Management</i>	116
Tabel 4.31 Pengujian Data Pelanggan.....	117
Tabel 4.33 Pengujian Data Kategori.....	119
Tabel 4.34 Pengujian Resevasi.....	120
Tabel 4.35 Pengujian <i>Booking Paket</i>	121

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Fase Proses Pengambilan Keputusan	12
Gambar 2.2 Proses Pemrograman Agile (<i>Extreme Programming</i>).....	35
Gambar 3.2 Tahapan-tahapan Extreme Programing.....	53
Gambar 4.1 <i>Use Case</i> admin.....	65
Gambar 4.2 Use case diagram Pelanggan.....	66
Gambar 4.3 Diagram Sequence Login Admin.....	78
Gambar 4.4 Diagram Sequence Daftar Baru Pelanggan.....	79
Gambar 4.5 <i>Diagram Sequence</i> Login Pelanggan.....	80
Gambar 4.6 Diagram Sequence Booking Produk.....	80
Gambar 4.7 <i>Diagram Sequence user management</i>	81
Gambar 4.8 <i>Diagram Sequence</i> data pelanggan.....	82
Gambar 4.9 <i>Diagram Sequence</i> Data Kategori.....	83
Gambar 4.10 <i>Diagram Sequence</i> Data Produk.....	84
Gambar 4.11 <i>Diagram Sequence</i> Reservasi.....	85
Gambar 4.12 <i>Diagram Sequence</i> pesan.....	86
Gambar 4.13 <i>Activity</i> Reservasi Paket Wedding.....	77
Gambar 4.14 <i>Diagram Class</i> aplikasi SPK reservasi WO.....	87
Gambar 4.15 <i>Interface</i> Buat Akun.....	88
Gambar 4.16 <i>Interface</i> Login.....	88
Gambar 4.17 <i>Interface</i> Halaman Utama Admin.....	89
Gambar 4.18 <i>Interface</i> Halaman Utama Pelanggan.....	90
Gambar 4.19 <i>Interface</i> Halaman User Management.....	90
Gambar 4.20 <i>Interface</i> Tambahkan Data Pelanggan.....	91
Gambar 4.21 <i>Interface</i> Kategori.....	92
Gambar 4.22 <i>Interface</i> Data Produk.....	92
Gambar 4.23 <i>Interface</i> Data Reservasi.....	93
Gambar 4.24 <i>Interface</i> Detail Produk.....	94
Gambar 4.25 <i>Interface</i> Form Produk.....	94
Gambar 4.26 Fungsi <i>Insert</i> Reservasi.....	106

Gambar 4.28 halaman <i>login</i>	107
Gambar 4.29 Halaman utama pada admin	107
Gambar 4.30 Halaman Utama Pelanggan	108
Gambar 4.31 Halaman <i>User Management</i>	108
Gambar 4.32 Halaman Tambahkan Data Admin.....	109
Gambar 4.33 Halaman Data Pelanggan	109
Gambar 4.34 Halaman Data Kategori.....	110
Gambar 4.35 Halaman Data Produk	111
Gambar 4.36 Halaman Data Reservasi	111
Gambar 4.37 Halaman Produk Detail	112
Gambar 4.38 Halaman <i>Booking</i> Paket	112
Gambar 4.39 Halaman Jadwal <i>Booking</i>	113



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Hail Wawancara
- Lampiran 2. Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 3. Kuesioner Pra Penelitian
- Lampiran 4. Surat Penelitian
- Lampiran 5. Price List
- Lampiran 6. Dokumentasi

