

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABLE.....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	2
1.4 Manfaat Penelitian .....	2
1.5 Kerangka Berfikir .....	2
1.6 Batasan Masalah .....	3
1.7 Ruang lingkup penelitian .....	4
1.8 Sistematika penulisan.....	4
BAB II.....	5
LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Pemesanan.....	5
2.2 Manajemen.....	5
2.3 Prinsip Manajemen .....	5
2.3.1 Pembagian Kerja.....	6
2.3.2 Otoritas dan Tanggung Jawab.....	6
2.3.3 Displin.....	6
2.4 <i>Wedding Organizer</i> .....	6
2.4.1 Fungsi <i>Wedding Organizer</i> .....	6
2.5 Aplikasi <i>Mobile</i> .....	7
2.6 Sistem Basis Data .....	7
2.6.1 <i>Database Management System</i> .....	7
2.7 <i>SQLite Database</i> .....	8
2.8 Teori <i>Development Software</i> .....	9
2.8.1 Metode Perancangan SLDC.....	9
2.8.2 Metode <i>Prototype</i> .....	9

2.8.2.1	Tahapan-Tahapan Prototype .....	10
2.8.2.2	Kelebihan Metode <i>Prototype</i> .....	11
2.8.2.3	Kekurangan Metode <i>Prototype</i> .....	11
2.9	<i>Unified Modelling Language</i> (UML).....	11
BAB III	.....	16
METODE PENELITIAN	.....	16
3.1	Obejek Penelitian .....	16
3.2	Kebutuhan User .....	16
3.2.1	Wawancara.....	16
3.2.2	Studi Pustaka.....	16
3.2.3	Observasi.....	16
3.2.4	Analisis <i>PIESCES</i> .....	16
3.3	Analisis Kebutuhan Sistem .....	17
3.3.1	Kebutuhan <i>Fungsional</i> .....	17
3.3.2	Kebutuhan <i>Non-fungsional</i> .....	17
3.4	Desain Diagram Sistem.....	17
3.4.1	Metode <i>Prototype</i> .....	17
3.4.2	Membangun <i>Prototype</i> .....	17
3.4.2.1	Coding.....	17
3.5	Testing .....	17
3.5.1	<i>Black Box Testing</i> .....	18
BAB IV	.....	19
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	19
4.1	Kebutuhan User .....	19
4.1.1	Wawancara.....	19
4.1.2	Studi Pustaka.....	19
4.1.3	Observasi.....	19
4.1.4	Analisis <i>PIESCES</i> .....	20
4.2	Analisa Kebutuhan Sistem .....	22
4.2.1	Kebutuhan <i>Fungsional</i> .....	22
4.2.2	Kebutuhan <i>Non-fungsional</i> .....	22
4.3	Desain Diagram Sistem.....	23
4.3.1	<i>Use case</i> .....	23
4.3.2	<i>Activity Diagram</i> .....	28
4.3.2.1	<i>Activity Registrasi</i> .....	28
4.3.2.2	<i>Activity Login</i> .....	29

4.3.2.3	<i>Activity Dashboard</i> .....	30
4.3.2.5	<i>Activity Checklist Pemesanan</i> .....	31
4.3.2.6	<i>Activity Full Paket</i> .....	32
4.3.2.8	<i>Activity Kelola Data Historis</i> .....	33
4.3.2.9	<i>Acitivity Kelola Checklist Pemesanan</i> .....	34
4.3.3	<i>Class diagram</i> .....	35
4.4	Membangun <i>Prototype</i> .....	36
4.4.1	<i>User Interface</i> .....	36
4.5	Kuesioner <i>Usability</i> .....	37
BAB V	.....	39
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	39
5.1	Kesimpulan .....	39
5.2	Saran .....	39
DAFTAR PUSTAKA	.....	40

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 1.</b> Metode <i>Prototype</i> .....	10
<b>Gambar 2.</b> <i>Use Case</i> .....	23
<b>Gambar 3.</b> <i>Activity Registrasi</i> .....	28
<b>Gambar 4.</b> <i>Activity login</i> .....	29
<b>Gambar 5.</b> <i>Activity Dashboard</i> .....	30
<b>Gambar 6.</b> <i>Activity Checklist Pemesanan</i> .....	31
<b>Gambar 7.</b> <i>Activity Full Paket</i> .....	32
<b>Gambar 8.</b> <i>Activity Kelola Data Historis</i> .....	33
<b>Gambar 9.</b> <i>Activity Kelola Checklist Pemesanan</i> .....	34
<b>Gambar 10.</b> <i>Class Diagram</i> .....	35
<b>Gambar 11.</b> <i>UI Login Register</i> .....	36
<b>Gambar 12.</b> <i>UI Dashboard User</i> .....	36
<b>Gambar 13.</b> <i>UI Checklist Pemesanan</i> .....	37
<b>Gambar 14.</b> <i>UI Full Paket</i> .....	37

## DAFTAR TABLE

<b>Tabel 1.</b> <i>Activity Diagram</i> .....	15
<b>Tabel 2.</b> <i>Analisis Pieces</i> .....	20
<b>Lanjutan Tabel 2.</b> <i>Analisis Pieces</i> .....	21
<b>Tabel 3.</b> <i>Kebutuhan Fungsional User</i> .....	22
<b>Tabel 4.</b> <i>Kebutuhan Fungsional Admin</i> .....	22
<b>Tabel 5.</b> <i>Skenario Usecase Register</i> .....	24
<b>Tabel 6.</b> <i>Skenario Usecase login</i> .....	24
<b>Lanjutan Tabel 6.</b> <i>Skenario Usecase login</i> .....	25
<b>Tabel 7.</b> <i>Skenario Usecase Full Paket</i> .....	25
<b>Tabel 8.</b> <i>Skenario Usecase Mengirim Pemesanan</i> .....	26
<b>Tabel 9.</b> <i>Skenario Usecase Mengelola Checklist</i> .....	27
<b>Tabel 10.</b> <i>Skenario Usecase Mengelola Data Historis</i> .....	27
<b>Lanjutan Tabel 10.</b> <i>Skenario Usecase Mengelola Data Historis</i> .....	28
<b>Tabel 11.</b> <i>Kuesioner Usability</i> .....	37
<b>Lanjutan Tabel 11.</b> <i>Kuesioner Usability</i> .....	38
<b>Tabel 12.</b> <i>Hasil kuesioner</i> .....	38