



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup	2
II METODE	3
2.1 Investigation / Analysis	3
2.2 Analysis / Design	4
2.3 Design / Implementation	5
2.4 Implementation / Maintenance	6
2.5 Tinjauan pustaka	7
III KEADAAN UMUM PT CYCENT INOVASI KAIZEN	9
3.1 Sejarah	9
3.2 Kegiatan Lembaga	9
3.3 Prosedur Kerja	9
3.4 Struktur Organisasi	10
3.5 Visi dan Misi PT Cycent Inovasi Kaizen	10
IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENGEMBANGAN APLIKASI INVITATION WEDDING MODUL FRONT-END DI PT CYCENT INOVASI KAIZEN	11
4.1 Iterasi Pertama	11
4.2 Iterasi Kedua	24
V SIMPULAN DAN SARAN	29
5.1 Simpulan	29
5.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	31
RIWAYAT HIDUP	44

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

## DAFTAR TABEL

1	Notasi Dalam <i>Use Case Diagram</i>	4
2	Create new invitation use case description	14
3	Kebutuhan Fungsional Aplikasi Marry.me	15
4	Kebutuhan Non-Fungsional Aplikasi Marry.me	16
5	Daftar Implementasi Aplikasi <i>Digital Invitation</i> Marry.me Modul <i>Front-End</i>	23
6	Pengujian Fitur Registrasi	24
7	Kebutuhan Fungsional Iterasi Kedua	25
8	Daftar Implementasi Aplikasi <i>Digital Invitation</i> Iterasi Kedua	27
9	Pengujian Iterasi Kedua	28

## DAFTAR GAMBAR

10	Metode Prototyping	3
11	Struktur Organisasi PT Cycent Inovasi Kaizen	10
12	Proses Bisnis Couple Aplikasi <i>Invitation Wedding</i> Marry.me	12
13	Proses Bisnis Invited Guest Aplikasi <i>Invitation Wedding</i> Marry.me	13
14	<i>Class Diagram</i> Aplikasi Marry.me	13
15	<i>Use case diagram</i> Aplikasi <i>Invitation Wedding</i> Marry.me	14
16	Susunan Warna <i>Website</i> Marry.me	17
17	Tata Letak Halaman Utama Web Marry.me	17
18	Rencana Tata Letak Undangan Digital	18
19	Susunan Warna Undangan Tema Astronomy	19
20	Susunan Warna Undangan Tema Ethnic Modern	19
21	Susunan Warna Undangan Tema Rose	20
22	<i>Website</i> Wedew.id Sebagai Referensi Pengembangan Tampilan Antarmuka	21
23	<i>Website</i> Resepsi.info Sebagai Referensi Pengembangan Tampilan Antarmuka	21
24	Pengembangan <i>Mockup</i> Aplikasi Marry.me Menggunakan Aplikasi Figma.com	22
25	Proses Pengembangan <i>Mockup Digital Invitation</i> di Figma.com	22
26	Proses Pengembangan <i>Mockup</i> Undangan Tema Astronomy di Figma.com	22
27	Use Case Diagram Iterasi Kedua	25
28	Susunan Warna Undangan Tema Rustic	26
29	Susunan Warna Undangan Tema Fall/Green	27

## DAFTAR LAMPIRAN

30	Lampiran 1 <i>Create new account use case diagram</i>	32
31	Lampiran 2 <i>Login to account use case description</i>	33



32	Lampiran 3 <i>Edit invitation use case description</i>	33
33	Lampiran 4 <i>Invite guest use case description</i>	34
34	Lampiran 5 Implementasi <i>landing page</i>	35
35	Lampiran 6 Implementasi <i>landing page</i> bagian <i>tutorial</i>	35
36	Lampiran 7 Implementasi <i>landing page</i> bagian daftar fitur	35
37	Lampiran 8 Implementasi halaman login	35
38	Lampiran 9 Implementasi halaman registrasi	36
39	Lampiran 10 Implementasi halaman form pembuatan 1 berisi pilihan tema undangan	36
40	Lampiran 11 Implementasi halaman form pembuatan 2 berisi identitas dasar calon pengguna	36
41	Lampiran 12 Implementasi halaman form pembuatan 3 berisi detail tempat dan waktu acara	37
42	Lampiran 13 Implementasi halaman form pembuatan 4 berisi alamat undangan	37
43	Lampiran 14 Implementasi tampilan undangan tema <i>Etnic modern</i>	37
44	Lampiran 15 tampilan undangan tema <i>Etnic modern</i> bagian <i>profile</i>	38
45	Lampiran 16 Implementasi tampilan undangan tema <i>Rose</i>	38
46	Lampiran 17 Implementasi tampilan undangan tema <i>Rose</i> bagian <i>profile</i>	38
47	Lampiran 18 Implementasi tampilan undangan tema <i>Astronomy</i>	38
48	Lampiran 19 Implementasi tampilan undangan tema <i>Astronomy</i> bagian <i>profile</i>	39
49	Lampiran 20 Implementasi tampilan beranda pengguna	39
50	Lampiran 21 Implementasi halaman pengaturan undangan	39
51	Lampiran 22 Implementasi halaman pilihan tema	39
52	Lampiran 23 Implementasi halaman <i>profile</i> pengguna	40
53	Lampiran 24 Implementasi tampilan undangan tema <i>Rustic</i>	40
54	Lampiran 25 Implementasi tampilan undangan tema <i>Rustic</i> bagian <i>profile</i>	40
55	Lampiran 26 Implementasi tampilan undangan tema <i>Fall/Green</i>	40
56	Lampiran 27 Implementasi tampilan undangan tema <i>Fall/Green</i> bagian <i>profile</i>	41
57	Lampiran 28 Pengujian fungsi <i>login</i>	41
58	Lampiran 29 Pengujian fungsi <i>create invitation</i>	41
59	Lampiran 30 Pengujian fungsi <i>upload photo</i> pada form pembuatan	41
60	Lampiran 31 Pengujian fungsi identitas pasangan	41
61	Lampiran 32 Pengujian fungsi <i>multiple upload</i>	41
62	Lampiran 33 Pengujian fungsi <i>upload</i> link video	42
63	Lampiran 34 Pengujian fungsi edit undangan	42
64	Lampiran 35 Pengujian fungsi <i>upload</i> lagu	42
65	Lampiran 36 Pengujian fungsi <i>view</i> undangan	42
66	Lampiran 37 Pengujian navigasi undangan	42
67	Lampiran 38 Pengujian <i>pause-play button</i> lagu	43
68	Lampiran 39 Pengujian animasi konten	43
69	Lampiran 40 Pengujian buku tamu	43
70	Lampiran 41 Pengujian fungsi <i>logout</i>	43

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

