

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK .....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang Masalah.....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	4
1.3    Pertanyaan Penelitian .....	4
1.4    Batasan Masalah.....	5
1.5    Tujuan Penelitian .....	5
1.6    Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI .....	6
2.1    Tinjauan Pustaka .....	6
2.2    Landasan Teori.....	13
2.2.1 <i>Cafe</i> .....	13

2.2.2	<i>Website</i> .....	13
2.2.3	<i>Prototype</i> .....	13
2.2.4	<i>QR Code</i> .....	14
2.2.5	<i>Unified Modelling Language (UML)</i> .....	15
2.2.6	<i>Hypertext Markup Language (HTML)</i> .....	22
2.2.7	<i>Tailwind CSS</i> .....	22
2.2.8	<i>Node.js</i> .....	22
2.2.9	<i>PHP</i> .....	23
2.2.10	<i>Laravel</i> .....	23
2.2.11	<i>Front-end</i> .....	23
2.2.12	<i>Back-end</i> .....	24
2.2.13	<i>MYSQL</i> .....	24
2.2.14	<i>Blackbox Testing</i> .....	24
2.2.15	<i>System Usability Scale (SUS)</i> .....	25
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....		28
3.1	<b>Subjek dan Objek Penelitian</b> .....	28
3.2	<b>Alat dan Bahan Penelitian</b> .....	28
3.2.1	<b>Alat Penelitian</b> .....	28
3.2.2	<b>Bahan Penelitian</b> .....	31
3.3	<b>Diagram Alir Penelitian</b> .....	32
3.3.1	<b>Tahap Pendahuluan</b> .....	33
3.3.2	<b>Tahap <i>Initial Requirement</i></b> .....	33
3.3.3	<b>Tahap Perancangan Sistem</b> .....	34
3.3.4	<b><i>Implementation</i></b> .....	36
3.3.5	<b>Pengujian</b> .....	37

3.3.6	Analisis Hasil & Pembahasan .....	37
3.3.7	Pelaporan.....	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		38
4.1	Hasil .....	38
4.1.1	Pengumpulan Kebutuhan .....	38
4.1.2	Perancangan Sistem .....	39
4.1.3	Implementation Sistem.....	87
4.1.4	Pengujian.....	111
4.2	Pembahasan.....	118
4.2.1	Hasil Pengujian <i>Blackbox Testing</i> .....	118
4.2.2	Hasil Pengujian <i>System Usability Scale (SUS)</i> .....	119
BAB V PENUTUP.....		120
5.1	KESIMPULAN.....	120
5.2	SARAN .....	120
DAFTAR PUSTAKA .....		121
LAMPIRAN.....		125