

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.5. Batasan dan Asumsi.....	3
1.6. Sistematika Laporan	3
1.6.1. Bab 1 Pendahuluan.....	4
1.6.2. Bab 2 Landasan Teori.....	4
1.6.3. Bab 3 Metode Penyelesaian Masalah.....	4
1.6.4. Bab 4 Penyelesaian Permasalahan	4
1.6.5. Bab 5 Validasi, Analisis Hasil, dan Implikasi	4
1.6.6. Bab 6 Kesimpulan dan Saran	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1. Literatur	5
2.2. Pemilihan Metode / Kerangka Kerja	13
2.1.1 Website	13
2.1.2 Kasir	13
2.1.3 PHP	14
2.1.4 Metode Waterfall.....	14
2.1.5 Unified Modelling Language (UML).....	15
2.1.6 Framework Laravel	21

2.1.7	Visual Studio Code.....	21
2.1.8	HTML	22
2.1.9	CSS.....	22
2.1.10	MySQL	22
2.1.11	XAMPP.....	22
2.1.12	Blackbox Testing	23
2.1.13	Chrome DevTools	23
2.1.14	Metode UAT (User Acceptance Test)	23
BAB III METODE PENYELESAIAN MASALAH		25
3.1	Sistematika Penyelesaian Masalah.....	25
3.1.1	Identifikasi Masalah.....	26
3.1.2	Kajian Pustaka dan Tinjauan Penelitian.....	26
3.1.3	Pengumpulan data	26
3.1.4	Analisis Sistem.....	27
3.1.5	Perancangan Sistem	27
3.1.6	Pembuatan Sistem	27
3.1.7	Pengujian Sistem.....	28
3.1.8	Mengukur Kepuasan pengguna.....	28
3.1.9	Maintenance	31
BAB IV PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS HASIL		32
4.1	Pengumpulan dan Analisis Data.....	32
4.1.1	Wawancara	32
4.1.2	Observasi.....	32
4.2	Requirement	32
4.3	Design.....	33
4.4	Implementation.....	71
4.5	Verification	84
4.5.1.	Blackbox Testing.....	84
4.5.2.	Chrome DevTools	93
4.5.3.	User Acceptance Test (UAT).....	101
4.6	Maintenance	106
4.7	Evaluasi Hasil Pengujian.....	107
4.8	Implikasi Tugas Akhir	107
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		108

5.1	Kesimpulan.....	108
5.2	Saran.....	108
DAFTAR PUSTAKA.....		109
LAMPIRAN.....		113