

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR...iv	
LEMBAR PERSETUJUAN	v
LEMBAR PENGESAHAN.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
daftar LAMPIRAN.....	xix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan.....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Penelitian Terkait	4
2.2. Landasan Teori.....	6
2.2.1. SCRUM.....	6
2.2.2. Database MySQL.....	7
2.2.3. React Native	8
2.2.4. Codeigniter	8
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN.....	10
3.1. Tujuan Penelitian.....	10
3.2. Manfaat Penelitian.....	10
BAB 4 METODE PENELITIAN	11
4.1. Lokasi Penelitian.....	11

4.2.	Sarana Pendukung.....	11
4.2.1.	Perangkat Lunak	11
4.2.2.	Perangkat Keras.....	11
4.3.	Teknik Pengumpulan Data.....	12
4.4.	Diagram Alir Penelitian.....	12
4.4.1.	Pengumpulan Data.....	13
4.4.2.	Analisa	13
4.4.3.	Menentukan Product Backlog	13
4.4.4.	Menentukan Sprint.....	14
4.4.5.	Design	14
4.4.6.	Build.....	14
4.4.7.	Test.....	14
4.4.8.	Meeting	14
	BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	15
5.1.	Kebutuhan Sistem	15
5.1.1.	Gambaran Umum Restoran.....	15
5.1.2.	Proses Bisnis.....	16
5.1.3.	Analisa Permasalahan dan Kebutuhan.....	17
5.2.	Menentukan Product Backlog.....	20
5.3.	Merancang Sprint Backlog	20
1.	<i>Sprint 1</i>	20
2.	<i>Sprint 2</i>	21
3.	<i>Sprint 3</i>	22
4.	<i>Sprint 4</i>	22
5.	<i>Sprint 5</i>	22
6.	<i>Sprint 6</i>	23
5.4.	Design.....	23
5.4.1.	<i>Usecase Diagram.....</i>	23
5.4.2.	<i>Activity Diagram.....</i>	26
5.4.3.	<i>Sequence Diagram.....</i>	31
5.4.4.	<i>Class Diagram.....</i>	36
5.4.5.	Rancangan Database	38

5.5.	Build	49
5.5.1.	Basis Data.....	49
5.5.2.	Tampilan Aplikasi	61
5.6.	Test	66
5.6.1.	Skenario dan Hasil Pengujian Sistem	66
5.6.2.	Analisa Hasil Pengujian Sistem.....	66
	BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
6.1.	Kesimpulan	68
6.2.	Saran.....	68
	DAFTAR PUSTAKA.....	69
	LAMPIRAN	70
	Lampiran 1 - Surat Permohonan Observasi Data	70
	Lampiran 2 - Surat Keterangan Penelitian	71
	Lampiran 3 - Biodata 1.....	72
	Lampiran 4 - Biodata 2.....	73
	Lampiran 5 - Biodata 3.....	74
	Lampiran 6 - Wawancara Pemilik.....	75
	Lampiran 7 - Wawancara Pelanggan	76
	Lampiran 8 - Wawancara Kasir	77
	Lampiran 9 - Wawancara Koki	78
	Lampiran 10 - Rangkuman Kuisioner	79

MERCU BUANA