

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	10
1.1 Latar Belakang	10
1.2 Rumusan Masalah.....	11
1.3 Tujuan	11
1.4 Batasan Masalah.....	11
1.5 Metode Pengerjaan	12
1.6 Jadwal Pengerjaan	13
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Koperasi Produsen Kopi Margamulya (KPKM).....	14
2.2 <i>Tools</i> Pemodelan yang Digunakan	14
2.2.1 Entity Relationship Diagram (ERD).....	14
2.2.2 Business Process Modelling Nation (BPMN).....	15
2.2.3 Class Diagram	15
2.2.4 Use Case Diagram.....	16
2.2.5 Prinsip dalam Desain Antar Muka.....	16
2.3 <i>Tools</i> Pembangunan Aplikasi	17
2.3.1 Hyper Text Markup Language (HTML)	17
2.3.2 Cascading Style Sheets (CSS)	17
2.3.3 MySQL	17
2.3.4 Hypertext Preprocessor (PHP)	18
2.3.5 Javascript.....	18
2.3.6 XAMPP.....	18

2.4	Pengujian	18
2.4.1	Black Box Testing.....	18
2.4.2	User Acceptance Testing (UAT).....	19
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	20
3.1	Analisis	20
3.1.1	Gambaran Sistem Saat Ini	20
3.1.2	Gambaran Sistem Usulan.....	22
3.1.3	Analisis Kebutuhan Sistem	23
3.1.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	26
3.2	Perancangan	27
3.2.1	Model Aplikasi Berbasis Objek.....	27
3.2.2	Perancangan Basis Data	43
3.2.3	Perancangan Antarmuka.....	47
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	52
4.1	Implementasi	52
4.1.1	Hak Akses Pengelola Aplikasi (Admin)	52
4.1.2	Hak Akses Pembeli	56
4.2	Pengujian	61
4.2.1	Pengujian Form Login.....	61
4.2.2	Pengujian Form pengelolaan barang	62
4.2.3	Pengujian transaksi	64
4.2.4	Pengujian Form pengelolaan akun.....	66
4.3	Kesimpulan Pengujian User Acceptance Test (UAT).....	68
BAB 5	KESIMPULAN	69
5.1	Kesimpulan	69
5.2	Saran	69
	DAFTAR PUSTAKA.....	70
	LAMPIRAN.....	71