

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	hlm. i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
INTISARI	vi
HALAMAN MOTTO.....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
HALAMAN DAFTAR ISI.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	2
1.4 Tujuan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	4
2.1 Tinjauan Pustaka	4
2.2 Dasar Teori	5
2.2.1 Perencanaan Keuangan Pribadi.....	5
2.2.1 Pengertian Aplikasi Hybrid.....	6
2.2.2 Ajax	7
2.2.2 JQuery Mobile.....	7
2.2.2 Cordova.js dan PhoneGap.....	8
2.2.3 PHP	9
2.2.4 MySQL	9
BAB III ANALISIS DAN RANCANGAN SYSTEM	11
3.1 Analisis Kebutuhan	11

3.1.1	Kebutuhan Input	11
3.1.2	Kebutuhan Output	11
3.1.3	Kebutuhan Perangkat Lunak	11
3.1.4	Kebutuhan Perangkat Keras	12
3.2	Perancangan Sistem	12
3.2.1	UML (<i>Unified Modelling Language</i>).....	12
3.2.1.1	Use Case Diagram	13
3.2.1.2	Class Diagram	13
3.2.1.3	Sequence Diagram	14
3.2.1.4	Activity Diagram	18
3.2.2	Rancangan Database	23
3.2.3	Rancangan Form	24
BAB IV	IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	29
4.1	Implementasi Sistem	29
4.1.1	Halaman Login	30
4.1.2	Halaman Daftar.....	31
4.1.3	Halaman Pembuatan Rencana.....	32
4.1.4	Halaman Transaksi.....	34
4.1.5	Halaman Record Transaksi.....	34
4.1.6	Halaman Laporan.....	35
4.2	Pembahasan Sistem	37
4.2.1	Halaman Proses Komunikasi Hybrid dengan Server....	37
4.2.2.	Halaman Hasil Tampilan Antar Muka.....	37
4.2.3.	Halaman Hasil Pengujian Antar Muka.....	42
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	44
5.1	Kesimpulan	44
5.2	Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Use case Diagram User	13
Gambar 3.2 Class Diagram Aplikasi	13
Gambar 3.3 Sequence Diagram Login.....	14
Gambar 3.4 Sequence Diagram Daftar	15
Gambar 3.5 Sequence Diagram Rencana.....	16
Gambar 3.6 Sequence Diagram Laporan.....	17
Gambar 3.7 Activity Diagram Login	18
Gambar 3.8 Activity Diagram Daftar	19
Gambar 3.9 Activity Diagram Rencana dan Transaksi	20
Gambar 3.10 Activity Diagram Laporan	21
Gambar 3.11 Gambar Relasi Tabel	23
Gambar 3.12 Desain Tampilan Login	25
Gambar 3.13 Desain Tampilan Daftar.....	25
Gambar 3.14 Desain Tampilan Main Menu.....	26
Gambar 3.15 Desain Tampilan Rencana.....	26
Gambar 3.16 Desain Tampilan Transaksi	27
Gambar 3.17 Desain Tampilan Catatan Keuangan.....	28
Gambar 3.18 Desain Tampilan Laporan	28
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Login dan Pop Up Kesalahan	38
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Daftar.....	38
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Utama.....	39
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Pembuatan Rencana.....	40
Gambar 4.5 Tampilan Halaman Transaksi.....	40
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Catatan Transaksi.....	41
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Laporan.....	41

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1(User)	23
Tabel 3.2(Rencana)	23
Tabel 3.3(Tipe)	23
Tabel 3.4(Kategori)	23
Tabel 3.4(Transaksi)	23