

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah yang telah memberikan rahmat, hidayah dan kemudahan, sehingga Penulis bisa menyelesaikan Karya Akhir yang berjudul, “ Prototipe *e-Payment* Berbasis Web Studi Kasus Kantin Koperasi Keluarga Politeknik Telkom)”. Salawat serta salam juga Penulis panjatkan kepada Rosulullah SAW yang telah membawa kita semua mengenal indahnya Islam.

Pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Magdalena Karismariyanti selaku pembimbing.
2. Teman – teman TIA 11 01, serta teman satu kelompok dalam pembuatan karya akhir ini.

Mohon maaf apabila masih banyak kekurangan dalam penyusunan buku karya akhir ini. Kritik dan saran sangat Penulis harapkan. Penulis berharap buku Karya Akhir ini dapat bermanfaat bagi teman-teman yang akan mengerjakan Karya Akhir pada periode berikutnya.

Bandung, 21 Mei 2014

Tim Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
Bab 1 Pengenalan Produk	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	1
1.3. Batasan Produk	2
1.4. Sistematika Penulisan	2
Bab 2 Arsitektur Produk	3
2.1 Struktur Produk	3
2.2 Kebutuhan Sumber Daya Manusia	3
2.3 <i>Tools</i> yang Digunakan	4
2.4 Tinjauan Pustaka	6
Bab 3 Pembuatan Produk	10
3.1 Basis Data	10
3.2 Struktur Modul	11
3.2.1 Modul <i>Login</i>	11
3.2.2 Modul Master/Transaksi/Laporan	13
3.2.3 Modul Akun	16
3.2.4 Modul Menu	18
3.2.5 Modul Pendaftaran Kartu	21
3.2.6 Modul Pengisian Saldo / Deposit	23
3.2.7 Modul Pengecekan Saldo	26
3.2.8 Modul <i>Refund</i> / Penarikan Sisa Saldo	27

3.2.9 Modul Penjualan	30
3.2.10 Modul Jurnal.....	35
3.2.11 Modul Buku Besar	39
3.2.12 Modul laporan Menu Terlaris.....	43
3.2.13 Modul Laporan Hasil Penjualan.....	46
3.2.14 Modul Laporan Detail Penjualan.....	48
Bab 4 Penggunaan Produk	51
4.1 Instalasi Produk.....	51
4.2 Petunjuk Penggunaan Produk.....	52
Bab 5 Penutup	60
5.1 Hambatan yang Dialami	60
5.2 Saran Pengembangan	60
Daftar Pustaka	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur <i>E-payment</i> Berbasis <i>Web</i>	3
Gambar 2.2 Contoh Kode Akun.....	8
Gambar 2.3 Contoh Buku Besar	9
Gambar 3.1 Relasi Antar Tabel.....	10
Gambar 3.2 Struktur Modul dalam Prototipe.....	11
Gambar 3.3 Halaman <i>Login</i>	12
Gambar 3.4 Desain <i>Home</i>	14
Gambar 3.5 Desain Tambah Data Akun	16
Gambar 3.6 Desain <i>InputMenu</i>	18
Gambar 3.7 <i>Form</i> Pembelian Kartu.....	21
Gambar 3.8 <i>Form</i> Deposit	24
Gambar 3.9 <i>Form</i> Pengecekan Saldo	26
Gambar 3.10 <i>Form</i> Penarikan Sisa Saldo	28
Gambar 3.11 <i>Form</i> Penjualan	30
Gambar 3.12 Modul Jurnal.....	35
Gambar 3.13 Modul Buku Besar	39
Gambar 3.14 Modul Laporan Menu Terlaris.....	43
Gambar 3.15 Modul Laporan Hasil Penjualan	46
Gambar 3.16 Halaman Modul Laporan Detail Penjualan	49
Gambar 4.1 <i>Xampp</i> Berhasil Terinstalasi	52
Gambar 4.2 Halaman <i>Login</i>	52
Gambar 4.3 Halaman <i>Home</i>	53
Gambar 4.4 Halaman Penambah Akun	53
Gambar 4.5 Halaman Tambah Menu	54
Gambar 4.6 Halaman Modul Pendaftaran	54
Gambar 4.7 Modul Pengisian Saldo/Deposit	55
Gambar 4.8 Modul Pengecekan Saldo	56
Gambar 4.9 Modul Pengecekan Saldo	56
Gambar 4.10 Modul Penjualan	57

Gambar 4.11 Halaman Melihat Jurnal	57
Gambar 4.12 Halaman Melihat Buku Besar	58
Gambar 4.13 Halaman Melihat Laporan Menu Terlaris	58
Gambar 4.14 Halaman Melihat Laporan Hasil Penjualan	59
Gambar 4.15 Halaman Laporan Detail Penjualan	59

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sumber Daya Manusia.....	4
------------------------------------	---