

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB TERHADAP  
BIDANG USAHA PADA KOPERASI UNIT DESA (KUD) MAKMUR  
LEMBEYAN MAGETAN**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Jenjang Strata Satu (S1 )  
Pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



**IKA YULIANA WAHYU FITRIANI**

**11531193**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2015**

## HALAMAN PENGESAHAN

Nama : Ika Yuliana Wahyu Fitriani  
Nim : 11531193  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Berbasis Web  
Terhadap Bidang Usaha Pada Koperasi Unit Desa (KUD)  
Makmur Lembeyan Magetan

Isi dan formatnya telah disetujui dan dinyatakan memenuhi syarat untuk melengkapi persyaratan guna memperoleh Gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Ponorogo, September 2015

Menyetujui  
Dosen Pembimbing,

**MunirahMuslim, S.Kom, MT**

**NIK. 19791107 200912 13**

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik,

Ketua Program Studi  
Teknik Informatika,

**Ir. Aliyadi, MM, M.Kom**  
**NIK. 19640103 199009 12**

**Munirah Muslim, S.Kom, MT**  
**NIK. 19791107 200912 13**

## HALAMAN BERITA ACARA UJIAN

Nama : Ika Yuliana Wahyu Fitriani  
Nim : 11531193  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Teknik  
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Berbasis Web  
Terhadap Bidang Usaha Pada Koperasi Unit Desa (KUD)  
Makmur Lembeyan Magetan

Telah diuji dan dipertahankan dihadapan

dosen penguji tugas akhir jenjang Strata Satu (S1) pada :

Hari : Selasa  
Tanggal : 08 September 2015  
Nilai :

Dosen Penguji

Dosen Penguji I,

Dosen Penguji II,

**Ir. Aliyadi, MM, M,Kom**  
**NIK. 19640103 199009 12**

**Aslan Alwi, S.Si, M.Cs**  
**NIK. 19720324 201101 13**

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik,

Ketua Program Studi  
Teknik Informatika,

**Ir. Aliyadi, MM, M,Kom**  
**NIK. 19640103 199009 12**

**Munirah Muslim, S.Kom, MT**  
**NIK. 19791107 200912 13**

**BERITA ACARA  
BIMBINGAN SKRIPSI**

1. Nama : Ika Yuliana Wahyu Fitriani  
2. NIM : 11531193  
3. Program Studi : Teknik Informatika  
4. Fakultas : Teknik  
5. Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Berbasis Web  
Terhadap Bidang Usaha Pada Koperasi Unit Desa  
(KUD) Makmur Lembeyan Magetan  
6. Dosen Pembimbing : Munirah Muslim, S.Kom, MT  
7. Konsultasi :

NO.	TANGGAL	URAIAN	TANDA-TANGAN

8. Tgl. Pengajuan :  
9. Tgl. Pengesahan :

Ponorogo,  
Pembimbing,

2015

( Munirah Muslim, S.Kom, MT )  
NIS. 19791107 200912 13

## HALAMAN MOTTO

Keberhasilan adalah sebuah proses. Niatmu adalah awal keberhasilan. Peluh keringatmu adalah pnyedapnya. Tetesan air matamu adalah pewarnanya. Doamu dan doa orang-orang disekitarmu adalah bara api yang mematangkannya. Kegagalandi setiap langkahmu adalah pengawetnya. Maka dari itu, bersabarlah! Allah selalu menyertai orang-orang yang penuh kesabaran dalam proses menuju keberhasilan. Sesungguhnya kesabaran akan membuatmu mengerti bagaimana cara mensyukuri arti sebuah keberhasilan Sungguh bersama kesukaran dan keringanan. Karna itu bila kau telah selesai (mengerjakan yang lain). Dan kepada Tuhan, berharaplah. (Q.S Al Insyirah : 6-8)

Aku percaya bahwa apapun yang aku terima saat ini adalah yang terbaik dari Tuhan dan aku percaya Dia akan selalu memberikan yang terbaik untukku pada waktu yang telah Ia tetapkan

Kejujuran, tanggung jawab dan rasa syukur kepada sang pencipta menjadi modal utama meraih hidup bahagia dan sukses dunia dan akhirat.

Bila anda berfikir anda bisa, maka anda benar.  
Bila anda berfikir anda tidak bisa, anda pun benar  
Karena itu ketika seseorang berfikir tidak bisa, maka sesungguhnya dia telah membuang kesempatan untuk menjadi bisa.  
Salah satu penemuan terbesar umat manusia adalah bahwa mereka bisa melakukan hal-hal yang sebelumnya mereka sangka tidak bisa dilakukan. Henry Ford.

HIDUP AKAN LEBIH BAHAGIA JIKA KITA DAPAT MENSYUKURI APA YANG KITA MILIKI.  
SEMNGAT GUYS.....!!!  
^ ^  
—

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur kepada Allah SWT atas ridho-Nya kupersembahkan skripsi yang sederhana ini kepada orang-orang yang sangat kukasihi dan kusayangi:

Yang utama dari segalanya,  
Sembah sujud serta syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan segala nikmatNya yang tiada terkira. Taburan cinta dan kasih sayangMu telah memberikanku kekuatan, membekaliku dengan ilmu serta memperkenalkanku dengan cinta. Atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya skripsi yang sederhana ini dapat terselesaikan. Sholawat dan salam selalu terlimpahkan keharibaan rasulullah Muhammad SAW.

Ayahanda dan Ibunda tercinta yang telah sabar dalam membimbing penulis sebagai anak serta selalu mendoakan anaknya untuk menjadi manusia yang berguna dan berakhlak mulia.

Terimakasih kepada dosen pembimbing Ibu Munirah Muslim, S.Kom, M.T, yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.

Sahabat-sahabat yang telah sama-sama berjuang, sama-sama merasakan susah dan bahagianya hidup ini. Yang slalu mendoakan saya, semangat kalian inspirasi buat saya. Terimakasih Guys, selalu memberikan support yang terbaik buat saya.

Teman-teman TI D 2011 senasib, seperjuangan dan sepenanggungan, terimakasih atas gelak tawa dan solidaritas yang luar biasa sehingga membuat hari-hari semasa kuliah lebih berarti. Semoga tak ada lagi duka nestapa di dada tapi suka dan bahagia juga tawa dan canda.

## ABSTRAK

### PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB TERHADAP BIDANG USAHA PADA KOPERASI UNIT DESA (KUD) MAKMUR LEMBEYAN MAGETAN

IKA YULIANA WAHYU FITRIANI  
11531193

Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Teknologi informasi dan komunikasi saat ini sudah menjadi bagian yang tidak terlepas dari proses pengarsipan. Dalam koperasi simpan pinjam dan penjualan, teknologi informasi sangat dibutuhkan untuk menjaga dokumen agar tidak rusak atau hilang. Tujuan pengembangan sistem informasi koperasi ini adalah untuk mempercepat pegawai dalam melakukan proses pengolahan data simpan pinjam dan penjualan serta mempermudah anggota dalam mendapatkan informasi tentang transaksinya dalam koperasi.

Metode pengembangan sistem menggunakan SDLC (System Development Life Cycle) dengan tahapan identifikasi, seleksi dan perencanaan sistem, analisis sistem, perancangan sistem, implementasi dan pengujian sistem dan pemeliharaan. Aplikasi sistem informasi ini dibuat dengan bahasa pemrograman berbasis web menggunakan perangkat lunak adobe dreamweaver CS3, PHP dan MySQL sebagai database.

Dalam penelitian ini dirancang sebuah sistem informasi yang mampu menangani proses yang terdapat dalam koperasi. Berdasarkan permasalahan dan tahapan dalam pembuatan sistem, dapat disimpulkan bahwa sistem ini dapat bekerja dengan baik dan berfungsi untuk membantu mengelola semua kegiatan koperasi. Sistem ini dapat memudahkan pegawai dan anggota koperasi untuk mendapatkan informasi yang mereka butuhkan dengan cepat.

**Kata Kunci :** *Sistem Informasi, Koperasi, Adobe Dreamweaver, PHP, MySQL*

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan syukur alhamdulillah atas kehadiran Allah swt yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayahnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini guna memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Komputer Program Strata Satu (S-1) Fakultas Teknik Program Studi Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas akhir ini, penulis tidak luput dari berbagai kesulitan dan hambatan, namun berkat pertolongan dari Allah SWT, dorongan bantuan dan bimbingan, serta pengarahan dari berbagai pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Drs.H.Sulton, M.Si, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Bapak Ir.Aliyadi, MM, M.Kom, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Ibu Munirah M, S.Kom, MT, selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo dan selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan dan membimbing penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Ir.Aliyadi, MM, M.Kom dan Bapak Aslan Alwi, S.Si, M.Cs, selaku Dosen Penguji.
5. Bapak/Ibu Dosen yang telah senantiasa mengajar dan membimbing kami.
6. Kedua orang tua yang telah banyak memberikan doa dukungan baik secara moril maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Seluruh rekan-rekan mahasiswa/i S1 Teknik Informatika yang memberikan bantuan kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang memberikan bantuan, baik saran maupun kritik sehingga laporan ini dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, untuk itulah penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak yang sifatnya membangun.

Demikian penulis sampaikan dengan harapan laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan penulis sendiri.

Ponorogo, September 2015

**Penulis**