

**SISTEM INFORMASI PENYALUR TENAGA KERJA
BERBASIS WEBSITE DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA
PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MySQL**

SKRIPSI

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



DANANG DWI HANDOKO

09530602

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
(2013)**

HALAMAN PENGESAHAN

Nama : Danang Dwi Handoko
NIM : 09530602
Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Teknik
Judul Skripsi : Sistem Informasi Penyalur Tenaga Kerja Berbasis Website
Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan Database
MySQL

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, 2013

Menyetujui

Dosen Pembimbing I,



Munirah Muslimin, M.T
NIK. 19791107 200912 13

Dosen Pembimbing II,



Sugianti, S.Si
NIK. 19780505 201101 13

Mengetahui

Dekan Fakultas Teknik,



Ir. Alivadi, MM
NIK. 19640103 199009 12

Ketua Program Studi
Teknik Informatika,



Ir. Andi Triyanto
NIK. 19710521 201101 13

HALAMAN BERITA ACARA UJIAN


Nama : Danang Dwi Handoko
NIM : 09530602
Program Studi : Teknik Informatika
Fakultas : Teknik
Judul Skripsi : Sistem Informasi Penyalur Tenaga Kerja Berbasis
website Dengan Menggunakan Bahasa
Pemrograman PHP dan Database MySQL

Telah diuji dan dipertahankan dihadapan
dosen penguji tugas akhir jenjang Strata Satu (S1) pada :


Hari : Rabu
Tanggal : 18 September 2013
Nilai :

Dosen Penguji

Dosen Penguji I,



Aslan Alwi, S.Si.M.Cs
NIK. 19720 324201 13

Dosen Penguji II,



Angga Prasetyo, S.T
NIK. 19820819 201112 13

Mengetahui

**Dekan Fakultas Teknik
Informatika**


Ir. Aliyadi, MM
NIK. 19640103 199009 12

**Ketua Program Studi Teknik
Informatika**


Ir. Andi Triyanto
NIK. 19710521 201101 13

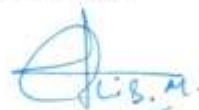
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. Nama : Danang Dwi Handoko
2. NIM : 09530602
3. Program Studi : Teknik Informatika
4. Fakultas : Teknik
5. Judul Skripsi : Sistem Informasi Penyalur Tenaga Kerja Berbasis Website Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan Database MySQL
6. Dosen Pembimbing I : Munirah Muslimin, M.T
7. Konsultasi :

NO	TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
		ace final	f
		bab 3 revisi flowchart, sesuai dg alur sistem	f
		Bab 3 ace bab 4, paggala terakhir sesuai alur	f
		Bab 4 ace ace final	f

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

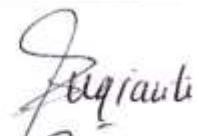
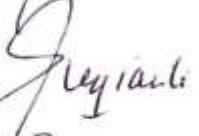

Ponorogo, 2013
Pembimbing I,



Munirah Muslimin, M.T
NIK . 19791107 200912 13

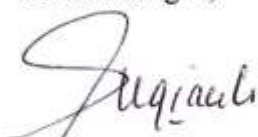
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

1. Nama : Danang Dwi Handoko
2. NIM : 09530602
3. Program Studi : Teknik Informatika
4. Fakultas : Teknik
5. Judul Skripsi : Sistem Informasi Penyalur Tenaga Kerja Berbasis Website
Dengan menggunakan Bahasa Pemrograman PHP Dan
Database MySQL
6. Dosen Pembimbing : II
7. Konsultasi : Sugianti,S.Si

NO	TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
		penulisa diperbaiki.	
		Bab II Ace	
		Bab IV Ace	
		Ace ujian akhir	

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

Ponorogo, 2013
Pembimbing II,



Sugianti,S.Si
NIK . 19780505 201101 13

ABSTRAKSI

Sistem Informasi Penyalur Tenaga Kerja Berbasis Website dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan Database MySQL

Seiring bertambah pesatnya penggunaan internet, situs berita memberikan kemudahan bagi masyarakat untuk memperoleh berbagai informasi dan berita. Situs berita mendapat respon yang sangat positif dari masyarakat yang mau bekerja menyajikan berita-berita hangat yang lebih cepat tersaji dan mudah diakses.

Kebutuhan informasi semakin mudah didapatkan dimanapun dan kapanpun. Dengan adanya *website* berita maka masyarakat dapat dengan mudah mengakses dan mendapatkan berita-berita terbaru setiap saat. Semakin canggihnya teknologi berita juga tidak hanya disajikan dengan teks.

Berita ini dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *Mysql* sebagai *databasenya*.

Kata Kunci : *Website*, Berita, PHP, *Mysql*.

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Tuhan Yang MahaEsa, yang telah memberikan petunjuk dan kekuatan sehingga penulis dapat menuntut ilmu dan menyelesaikan laporan Skripsi ini.

Dengan selesainya penyusunan Laporan Skripsi ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang selalu memberikan Rahmat, Taufiq, serta Hidayahnya kepada kita semua.
2. Rosulullah SAW sebagai Suri Tauladan Umat Manusia.
3. Kedua orang tua saya yang telah memberikan kasih sayang perhatian serta kesabaran dalam mendidik saya.
4. Bapak Ir. Aliyadi, MM selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
5. Bapak Ir. Andi Triyanto, ST Selaku Ketua Prodi Fakultas Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
6. Bapak Aslan Alwi,S.Si,M.Cs dan Bapak Moh.Bhanu Setyawan,ST selaku Dosen Pembimbing, terima kasih atas waktu dan kesabarannya dalam membimbing kami.
7. Semua dosen Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan banyak ilmu selama di bangku kuliah.
8. Semua teman - teman S1 teknik Informatika angkatan tahun 2009.

9. Semua pihak yang sudah membantu dalam penyusunan Skripsi ini serta penyusunan laporan ini yang tidak bisa penulis sebutin satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan Skripsi ini tidak lepas dari segala kekurangan, sehinggadiharapkan saran dan kritik yang membangun. Untuk itu penulis meminta maaf atas segala kekurangan.

PONOROGO,

2013

DANANG DWI HANDOKO



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pertanyaan yang sering muncul bagi orang awam adalah apa yang dimaksud dengan Sistem Informasi Tenaga Kerja (SITK). SITK adalah suatu sistem yang dibangun untuk membantu pihak perusahaan dalam menjalankan segala sesuatu yang berhubungan dengan ketenagakerjaan secara efektif dan efisien dengan menggunakan komputersasi data dan segala aktifitas organisasi.

Dengan adanya Sistem Informasi Tenaga Kerja ini, Pihak Perusahaan akan lebih mudah mengontrol kegiatan yang berhubungan dengan ketenagakerjaan dengan akurat serta akan mendapatkan laporan-laporan yang berhubungan dengan tenaga kerja secara cepat dan tepat pula.

Dalam hal ini, user anda tidak perlu lagi membuang waktu yang berharga hanya untuk mencari dan memberikan informasi pada organisasi karena semuanya telah di integrasikan dalam system informasi tersebut. Yang mereka butuhkan hanyalah menekan tombol pada keyboard dan mouse.

Sedangkan pihak manajemen pun mendapatkan keuntungan dengan adanya Sistem Informasi ini. Pihak manajemen akan dapat mendapatkan laporan-laporan yang dibutuhkan dengan cepat dan tepat. Karena user telah menginputkan semua bahan yang dibutuhkan dalam pembuatan laporan secara real time.

Dan secara tidak langsung gengsi organisasi ataupun perusahaan pun mendapat perhatian dari pesaing. Dengan adanya Sistem Informasi Tenaga Kerja (SITK) menunjukkan bahwa organisasi/perusahaan telah mampu untuk bersaing dan telah siap untuk menghadapi era teknologi dan pasar global saat ini.

Selain itu, di dalam kegiatan operasional sehari-hari, perusahaan membutuhkan suatu system yang mencatat arus keuangan yang masuk dan keluar perusahaan. Maka dari itu, dibutuhkan sebuah sistem informasi keuangan yang mudah digunakan dan efektif dalam penggunaannya serta menghasilkan output yang sesuai dengan yang diinginkan perusahaan.

Berdasarkan latar belakang itu maka teretuslah ide untuk membuat sistem informasi tenaga kerja berbasis *website* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas, maka yang menjadi rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana membangun sebuah sistem yang berisikan layanan informasi mengenai penyalur tenaga kerja berbasis *web* agar dapat diakses lebih mudah oleh para tenaga kerja yang terkait.

C. Batasan Masalah

Batasan masalah dalam penulisan skripsi ini adalah *website* ini hanya menyajikan informasi-informasi yang terkait dengan pengolahan data penyalur ketenagakerjaan.

D. Tujuan

Tujuan yang akan dicapai adalah dengan memiliki Sistem Informasi Tenaga Kerja (SITK), maka organisasi atau perusahaan akan mendapatkan keuntungan yang begitu besar. Hal ini dikarenakan SITK dapat membuat roda organisasi perusahaan berputar dengan efisien, cepat dan akurat.

E. Manfaat

Manfaat yang dapat diperoleh dari tugas akhir ini adalah agar organisasi maupun perusahaan penyalur ketenagakerjaan dapat dengan mudah mengelola, mengakses hingga mendapatkan informasi pelayanan dengan cepat.

F. Metode Penelitian

Metodologi penelitian yang akan digunakan adalah:

1. Studi Literatur

Metode ini dilaksanakan dengan melakukan studi kepustakaan melalui membaca artikel-artikel yang dapat mendukung penulisan tugas akhir ini.

2. Pengumpulan data yang berhubungan dengan penelitian.

Melakukan pengumpulan data yang dibutuhkan untuk penelitian ini, yaitu data-data mengenai informasi berita-berita terbaru.

3. Perancangan Sistem

Proses pembuatan ini meliputi pembuatan rancangan aplikasi dan pembuatan *user interface* aplikasi.

4. Implementasi Sistem

Pada tahap ini dilakukan pembuatan sistem sesuai dengan analisis dan perancangan yang telah dilakukan.

5. Pengujian Sistem

Pada tahap ini dilakukan pengujian sistem, apakah implementasi telah sesuai dengan tujuan penelitian.



G. Sistematika Penulisan

Adapun sistematika penulisan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

BAB 1 : PENDAHULUAN

Bab ini berisi uraian tentang latar belakang penelitian, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, batasan masalah, metode penelitian dan sistematika penulisan.

BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini dijelaskan tentang uraian teoritis mengenai pengertian-pengertian, metode penyusunan data serta mengenai bahasa pemrograman yang digunakan.

BAB 3 : ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada Bab ini penyusun melakukan pembahasan tentang perancangan proses, perancangan basis data, dan perancangan program dari sistem yang akan dibuat.

BAB 4 : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

Bab ini berisi tahap implementasi system terdiri dari langkah-langkah sebagai berikut: (1) Menerapkan rencana implementasi (2) Melakukan kegiatan implementasi (3) Tindak lanjut implementasi. Selain itu juga berisi pengujian program yang dikerjakan.

BAB 5 : PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan yang di dapat selama penulisan laporan tugas akhir dari pembahasan masalah, selain itu juga berisi saran untuk perbaikan dan menindaklanjuti hasil penelitian.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/19875/4/Chapter%20II.pdf>
- [2] <http://library.binus.ac.id/eColls/eThesis/Bab2/2007-1-00270-IF-Bab%202.pdf>
- [3] http://storage.jak-stik.ac.id/students/paper/penulisan_ilmiah/30404077/BAB_2.pdf
- [4] <http://sayru.comuf.com/data/php%20nuke.pdf>
- [5] <http://www.scribd.com/doc/37763961/Pengertian-MySQL>
- [6] <http://www.freewebs.com/nu2c/4-P.Internet.pdf>

