

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
PALCOMTECH PALEMBANG**

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

**APLIKASI REKRUTMEN KARYAWAN PT.PROTEKSINDO UTAMA
MULIA BERBASIS WEB**



Diajukan Oleh :

Aka Devis Silaban

021100119

**Diajukan Sebagai Syarat Menyelesaikan Mata Kuliah
Praktik Kerja Lapangan dan Syarat Penyusunan Skripsi**

PALEMBANG

2015

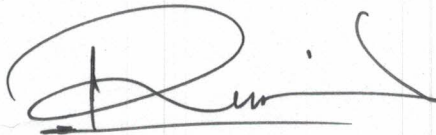
**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
PALCOMTECH PALEMBANG**

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

Nama : Aka Devis Silaban
Nomor Pokok Mahasiswa : 021100119
Program Studi : Sistem Informasi
Konsentrasi : Pemograman Dan Desain
Jenjang Pendidikan : Strata Satu (S1)
Judul : Aplikasi Rekrutmen Karyawan PT. Proteksindo
Utama Mulia Berbasis Web

Palembang, 8 Januari 2015

**Menyetujui,
Pembimbing PKL,**



M. Ridho Ardiansyah, S.Kom.

NUPN : 9902702034

**Mengetahui,
Ketua STMIK,**



Benedictus Effendi, S.T., M.T.

NIP : 09.PCT.13

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
PALCOMTECH PALEMBANG**

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

Nama : Aka Devis Silaban
Nomor Pokok Mahasiswa : 021100119
Program Studi : Sistem Informasi
Konsentrasi : Pemograman Dan Desain
Jenjang Pendidikan : Strata Satu (S1)
Judul : Aplikasi Rekrutmen Karyawan PT. Proteksindo
Utama Mulia Berbasis Web

Tanggal : 03 Febuari 2015

Tanggal : 03 Febuari 2015

Penguji 1 :

Penguji 2 :



Fatmariani, S.Kom.,M.Kom.

Herlinda Kusmiati, S.Kom.,M.Kom

NIDN: 0214036903

NIDN: 0204098901



Disetujui oleh :

Ketua STMIK,

Benedictus Effendi, S.T.,M.T.

NIP: 09.PCT.13

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Rabbil'alamin, berkat rahmat dan inayah-Nya jualah sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan dan penulisan laporan Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini yang berjudul **“Aplikasi Rekrutmen Karyawan PT. Proteksindo Utama Mulia Berbasis Web”**. Shalawat dan salam disampaikan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, para keluarga, sahabat dan pengikut beliau hingga akhir zaman.

Dalam penulisan laporan praktek kerja lapangan ini penulis sadari sepenuhnya bahwa penulis telah banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik dari pihak instansi, akademik, keluarga, maupun sahabat-sahabat seperjuangan. Oleh karena itu, penulis ucapkan terimakasih yang tulus serta do'a dan harapan semoga semua bantuan yang diberikan kepada penulis dapat diterima oleh Allah SWT, Amin.

Penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih yang sangat dalam terutama kepada : Bapak Benidictus Effendi, S.T., M.T. selaku ketua STMIK PalComTech, Ibu Herlinda Kusmiati, S.Kom., M.Kom, selaku Ka.Prodi Sistem Informasi, Bapak Muhammad Ridho Ardiansyah, S.Kom. selaku pembimbing. Serta para Dosen dan Staf PT Protesindo Utama Mulia Palembang, kedua orang tua tercinta saya ayah dan ibu yang selalu mendukung saya setiap saat, kepada teman dan sahabat terkasih yang telah banyak memberikan motivasi dan dorongan moril kepada penulis sehingga terselesainya penulisan laporan ini.

Kritikan dan saran yang membangun dari semua pihak akan Penulis terima dengan tangan terbuka demi kesempurnaan laporan praktek kerja lapangan ini. Akhirnya penulis berharap semoga laporan praktek kerja lapangan ini bermanfaat bagi diri pribadi dan pembaca sekalian. Amin ya Rabbal'alam.

Palembang, Januari 2015

Penulis.

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan Pembimbing	ii
Halaman Pengesahan Penguji	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel.....	x

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Ruang Lingkup Praktik Kera Lapangan	2
1.3 Tujuan dan Manfaat PKL	3
1.3.1 Tujuan.....	3
1.3.2 Manfaat.....	3
1.3.2.1 Manfaat Bagi Mahasiswa	3
1.3.2.2 Manfaat Bagi Perusahaan	4
1.3.2.3 Manfaat Bagi Akademik	4
1.4 Tempat dan Waktu Pelaksanaan	4
1.4.1 Tempat PKL	4
1.4.2 Waktu Pelaksanaan PKL	5

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Webiste	6
2.1.2 Jenis-Jenis Website.....	6
2.1.3 Promosi.....	7
2.1.4 CSS	8
2.1.5 PHP	8
2.1.6 Mysql.....	9
2.1.7 STD.....	11
2.1.8 Data Flow Diagram	12
2.1.9 ERD	13
2.1.10 Flowchart.....	14
2.2 Gambaran Umum Perusahaan	16
2.2.1 Sejarah Perusahaan	16
2.2.2 Struktur Organisasi dan Uraian Kegiatan.....	18
2.3 Gambaran Umum Bagian/Unit Kerja	21

BAB III LAPORAN KEGIATAN

3.1 Hasil Pengamatan	22
3.1.1 Sistem Yang Digunakan	23
3.2 Evaluasi dan Pembahasan.....	26
3.2.1 Evaluasi	26
3.2.1.1 Indentifikasi Masalah	27

3.2.1.2 Identifikasi Titik Keputusan	28
3.2.2 Pembahasan	28
3.2.2.1 Data Flow Diagram	29
3.2.2.2 Desain ERD	32
3.2.3 Rancangan atau Desain Tampilan Layar	38

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan	48
4.2 Saran	49

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi	18
Gambar 3.2 Alur Website Yang diusulkan	24
Gambar 3.3. Diagram <i>Konteks</i> yang diusulkan.....	29
Gambar 3.4 Diagram Level 0	30
Gambar 3.5 Entity Relationship Diagram (ERD).....	32
Gambar 3.6 Desain Input Login.....	38
Gambar 3.7 Desain <i>Input</i> Data Berita	39
Gambar 3.8 Desain <i>Input</i> Data Visi dan Misi	40
Gambar 3.9 Desain <i>Input</i> Data Kontak	40
Gambar 3.10 Desain <i>Input</i> Data Profotolio.....	41
Gambar 3.11 Desain <i>Input</i> Data Rectumen.....	41

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Indentifikasi Masalah	25
Tabel 3.2 Indentifikasi Titik Keputusan.....	26
Tabel 3.3 Desain Tabel Admin	34
Tabel 3.4 Desain Tabel Produk	34
Tabel 3.5 Desain Tabel Rectumen	36
Tabel 3.6 Desain Tabel Lamaran	37
Tabel 3.7 Desain Tabel Artikel	37

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Website merupakan media publikasi elektronik yang memiliki banyak keunggulan diantaranya keunggulan jejajah, yaitu media dengan jejaring paling luas untuk menambah relasi pendapatan di dunia *word wide web* (*www*), tidak terbatas oleh waktu dan tak tersekat oleh batas wilayah. Keunggulan teknologi yaitu transformasi sistem informasi.

Demikian pula yang terjadi pada PT. Proteksindo Utama Mulia Palembang, merupakan yang bergerak di bidang kelapa sawit PT. Proteksindo Utama Mulia Palembang telah menggunakan fasilitas internet yaitu website untuk memasarkan penjualan lebih luas lagi. Namun, berdasarkan observasi perekrutan karyawan perusahaan hanya dilakukan dengan memasang iklan di lowongan pekerjaan di media cetak sebagai sarana perekrutan karyawan baru. Karena pelamar yang melamar ke perusahaan setiap tahun makin bertambah seperti data di bawah ini, maka perusahaan dalam hal ini bagian SDM (Sumber Daya Manusia) Mengalami kesulitan dalam memonitor pelamar pekerjaan dalam ketepatan data pelamar dengan posisi yang di tempatinya. Maka dari itu rekrutmen menjadi sangat diperlukan dalam perusahaan. Pada PT. Proteksindo Utama Mulia masih ada kelemahan, diantaranya proses promosi Kelapa sawit Perusahaan ini masih

menggunakan media cetak, karena di perusahaan tersebut belum terdapat website untuk penerimaan rekrutmen karyawan yang ingin bekerja di perusahaan tersebut. Selama ini info yang di gunakan perusahaan hanya lah melalui media cetak/koran sehingga jangkauan dan waktu terbatas.

Berdasarkan latar belakang tersebut penulis membuat judul Praktek Kerja Lapangan **Aplikasi Rekrutmen Karyawan PT. Proteksindo Utama Mulia Palembang Berbasis Web.**

1.2 Ruang Lingkup PKL

Berdasarkan identifikasi masalah diatas agar lebih terarah dan memenuhi sasaran yang diharapkan, maka penulis membatasi penelitian hanya pada sistem perekrutan karyawan oleh dua pengguna yaitu pelamar dan admin. Mulai dari prosedur yang berhubungan dengan sistem perekrutan karyawan, yaitu pelamar mengakses input login, mengisi isian data calon karyawan, dan dapat melihat informasi lowongan pekerjaan yang tersedia atau dapat mengetahui informasi lain dari perusahaan. Admin dapat mengakses data calon karyawan, input lowongan pekerjaan, dan membuat laporan penerimaan karyawan. Data yang akan diolah pada website tersebut berupa data karyawan, data informasi, rekrutmen karyawan.

1.3 Tujuan dan Manfaat PKL

Tujuan dan manfaat Praktik Kerja Lapangan adalah sebagai berikut:

1.3.1 Tujuan

Tujuan PKL yang dilaksanakan oleh Mahasiswa STMIK PalComTech adalah sebagai berikut :

- a. Membuat *website* Sistem Informasi PT. Proteksindo Utama Mulia Palembang.
- b. Untuk menerapkan ilmu pengetahuan yang telah didapat selama perkuliahan.
- c. Dapat menjalin kerja sama antara perguruan tinggi STMIK Palcomtech dengan dunia usaha.

1.3.2 Manfaat

Manfaat Praktik Kerja Lapangan adalah sebagai berikut :

1.3.2.1 Manfaat Bagi Mahasiswa

- a. Mendapatkan pengalaman yang sangat berharga mengenai cara membina hubungan kerja yang professional terhadap seluruh Karyawan yang ada di lingkungan perusahaan.
- b. Dapat menerapkan ilmu pengetahuan yang telah didapat selama perkuliahan.

1.3.2.2 Manfaat Bagi PT. Proteksindo Utama Mulia Palembang

Manfaat yang diperoleh bagi perusahaan yaitu dengan adanya *website* dapat berkomunikasi dengan jarak jauh, serta dapat mempublikasikan Kelapa Sawit di perusahaan tersebut sehingga menghemat biaya.

1.3.2.3 Manfaat Bagi Akademik

Manfaat bagi akademik adalah dapat menjadi acuan bagi rekan-rekan dalam menyusun laporan paraktek kerja lapangan dan dapat lebih mengembangkan laporan yang telah penulis buat.

1.4 Tempat dan Waktu PKL

Adapun tempat dan waktu pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL), yaitu:

1.4.1 Tempat Pelaksanaan PKL

Praktik Kerja lapangan ini dilakukan di PT. Proteksindo Utama Mulia yang beralamat di jalan let jendral ratu perwira negara RT 10 RW 02 kel karang jaya kecamatan gandus Telp: (0711) 440618, Fax : (0711) 440071 Palembang Sumatera Selatan.

1.4.2 Waktu Pelaksanaan PKL

Waktu Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan mulai tanggal 22 Agustus s/d 21 Agustus 2014 pada setiap hari senin s/d jumat pukul 08.00 WIB s/d 17.00 WIB.

1.5 Teknik pengumpulan data

Dalam penulisan Laporan ini penulis menggunakan beberapa metode dalam pengumpulan datanya, yang terdiri dari :

1.5.1 Metode Wawancara (*Interview*)

Menurut Hasan (2008:17), wawancara adalah cara pengumpulan data dengan langsung mengadakan tanya jawab kepada objek yang diteliti atau kepada perantara yang mengetahui persoalan dari objek yang sedang diteliti. dalam metode ini penulis mengadakan wawancara dengan staff pada PT. Proteksindo utama mulia Palembang, Kepada Ibu Dona, data yang didapat dari hasil wawancara berupa data karyawan ,struktur organisasi, sejarah, visi dan misi pada PT. Proteksindo utama mulia Palembang.

1.5.2 Metode Pengamatan (*Observasi*)

Menurut Hasan (2008:17), observasi adalah cara pengumpulan data dengan terjun dan melihat langsung ke lapangan, terhadap objek yang diteliti. Pengamatan dilakukan langsung kepada PT. Proteksindo utama mulia dengan mengamati cara kerja yang ada dan mengumpulkan data yang diperlukan.

DAFTAR PUSTAKA

- Fuad.Ahmad 2006. *System Promosi*. Andi : Yogyakarta.
- Marakas,. 2006. *Website Sistem Informasi*. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK Volume X, No. 2, Mei 2005 : 84-95*. Universitas Stikubank : Semarang.
- Rangkuti. 2009. *Membuat Website Sendiri dengan PHP-MySQL*. Mediakita : Jakarta.
- Riyanto, Slamet. 2007. *Membangun Website dengan Adobe Photoshop dan Macromedia Dreamweaver*. Datakom Lintas Buana : Jakarta.
- Sulistiyawan. 2008. *Panduan CSS*. Alfabeta : Bandung.
- Saputra, 2011. *Panduan Praktis Menguasai Database Server MySQL*. PT Elek Media Komputindo : Jakarta.
- Master, 2011. *Jenis-Jenis Website*. Mediakom : Yogyakarta.
- Saputra, Agus. 2012. *WebTrik : PHP, HTML5 dan CSS3*. Jasakom : Jakarta.
- Wahana Komputer. 2011. *Mastering CMS Programming with PHP dan MySQL*. Edisi 1. Yogyakarta : Andi Offset.
- Yuhefizar. 2008. *10 Jam Menguasai Internet : Teknologi dan Aplikasinya*. PT. Elek Media Komputindo : Jakarta.
- Fatta. 2007. *Data Flow Diagram dan Entity Relationship Diagram (ERD)*.
Mediakom : Yogyakarta.
- Romney, 2010. *Jenis-Jenis Flowchart*. Jasakom : Jakarta.

DAFTAR LAMPIRAN

1. Form Tofik dan Judul (*Fotocopy*)
2. Surat Balasan Dari Perusahaan (*Fotocopy*)
3. Form Konsultasi (*Fotocopy*)
4. Surat Pernyataan (*Fotocopy*)
5. Form Nilai Dari Perusahaan (*Fotocopy*)
6. Form Absensi Dari Perusahaan (*Fotocopy*)
7. Form Kegiatan Dari Perusahaan (*Fotocopy*)
8. Form Revisi Ujian (*Fotocopy*)