

MEMBANGUN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN KARYAWAN BARU PADA LINGKUNGAN PT. MEGASAPTA MITRALESTARI SAMARINDA BERBASIS WEB

Heru Setiyo Prayogo

Jurusan Manajemen Informatika, STMIK Widya Cipta Dharma
Jl. M. Yamin No. 25 Samarinda–Kalimantan Timur – 75123
ruecalmboy@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian yang dilakukan ini bertujuan untuk dapat membuat sebuah *web* berbasis *online* pada PT. MegaSapta MitraLestari. Dengan dibuatnya *website* ini dapat digunakan untuk mempermudah calon karyawan yang ingin mendaftar.

Permasalahan yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah bagaimana cara Membangun Sistem Informasi Penerimaan Karyawan Baru berbasis *website*. Perangkat Lunak pendukung adalah Xampp v3.2.1 dan MySQL sebagai aplikasi *database* serta pengembangan sistem menggunakan metode *waterfall* dan pengujian *black box*.

Dari hasil penelitian ini diperoleh suatu sistem informasi berbasis *web* untuk penanganan penerimaan karyawan secara *online* pada PT. MegaSapta MitraLestari Samarinda sehingga dapat mempermudah calon karyawan baru melakukan pendaftaran secara *online*.

Kata kunci : Sistem Informasi, Penerimaan Karyawan Baru, *Web*

1. PENDAHULUAN

Kondisi yang terjadi saat ini dalam penerimaan calon karyawan baru pada PT. MegaSapta MitraLestari kurang begitu efektif dan efisien dalam pengerjaannya, dikarenakan banyaknya calon pelamar yang menaruh lamaran kerja mereka, sehingga menyebabkan banyaknya lampiran lamaran kerja yang menumpuk dapat menyusahakan bagian *Human Resources Department* (HRD) dalam memanggil calon pelamar yang akan melakukan tes mengerjakan soal pertanyaan mengenai tentang stok barang dan penjualan dalam kurun waktu 1 jam. Setelah calon pelamar selesai mengerjakan soal pertanyaan tersebut, mereka harus menunggu lagi kepastian dari bagian *Human Resources Department* (HRD) untuk dipanggil melakukan *interview* langsung dengan pihak Pimpinan Perusahaan untuk diajukan beberapa pertanyaan tentang kepribadian calon pelamar agar Pimpinan dapat memastikan diterima atau tidaknya calon pelamar tersebut di PT. MegaSapta MitraLestari.

Maka dapat disimpulkan, dari kondisi yang terjadi dalam penerimaan karyawan baru di PT. MegaSapta MitraLestari sangat menyita waktu dan tenaga dalam pengerjaannya, dikarenakan banyaknya tahapan-tahapan dan waktu yang dihabiskan oleh calon pelamar dalam melakukan itu semua. Oleh karena itu, diperlukan adanya sebuah Sistem Informasi Penerimaan Karyawan Baru Berbasis *Web* Pada PT. MegaSapta MitraLestari yang sangat mudah dalam penggunaannya, didalam *web* tersebut terdapat beberapa menu seperti beranda,

persyaratan lowongan pekerjaan, daftar lowongan pekerjaan dan petunjuk yang perlu diikuti agar calon pelamar paham dalam tahapan-tahapan yang perlu dilakukan dalam proses mendaftar sebagai calon karyawan baru.

Diharapkan dengan adanya aplikasi ini dapat memudahkan bagi calon pelamar kerja dan tentunya PT. MegaSapta MitraLestari dalam menentukan calon karyawan baru yang kompeten, sehingga dapat meminimalisir atau mengurangi berkas lamaran yang masuk agar dapat menghemat waktu dan tenaga.

2. RUANG LINGKUP PENELITIAN

Permasalahan difokuskan pada :

1. Sistem harus mampu melakukan penyimpanan data dengan cepat dan tingkat validasi data yang baik.
2. Sistem harus mampu melakukan proses sirkulasi penerimaan data dengan cepat dan dengan tingkat validasi data yang baik.
3. Sistem harus mampu menyajikan data atau semua laporan yang dibutuhkan, baik bukti lulus calon karyawan, laporan calon karyawan, karyawan lulus, dan karyawan tidak lulus

3. BAHAN DAN METODE

Bahan-bahan yang digunakan dalam pembuatan Sistem Informasi Penerimaan Karyawan Baru Berbasis *Web* ini antara lain :

3.1 XAMPP

Menurut Wicaksono (2008) Menjelaskan bahwa XAMPP adalah sebuah *software* yang berfungsi untuk menjalankan *website* berbasis PHP dan menggunakan pengolah data *MySQL* di komputer lokal. XAMPP berperan sebagai *server web* pada komputer lokal. XAMPP juga dapat disebut sebuah *Cpanel server virtual*, yang dapat membantu melakukan *preview* sehingga dapat dimodifikasi *website* tanpa harus *online* atau terakses dengan *internet*.

3.2 Sublime Text

Sublime Text adalah teks editor berbasis Python, sebuah teks editor yang elegan, kaya akan fitur, cross-platform, mudah dan simpel yang cukup terkenal di kalangan pengembang, penulis, dan desainer..

3.3 Browser

Menurut Wardana (2012) *Web Browser* adalah suatu program yang digunakan untuk membaca kode HTML yang kemudian menerjemahkannya kedalam bentuk visual. Beberapa contoh *web browser* adalah *explorer*, *firefox*, *opera*, *Google Chrome*, *safari*, dan lain-lain.

3.4 Website

Menurut Suyanto (2007) *Website* adalah kumpulan halaman *web* yang diletakkan dalam satu tempat atau *site*. Jadi, didalam *website* terdapat halaman-halaman *web*, beserta *file-file* pendukungnya, seperti gambar, video, dan *file digital* lain yang diletakkan dalam satu tempat yang diidentifikasi melalui *domain (domain name)* dan alamat *IP address*.

3.5 PHP

Menurut Anhar (2010) *Hypertext Preprocessor (PHP)* adalah bahasa pemrograman *web server-side* yang bersifat *open source*. PHP merupakan *script* yang terintegrasi dengan HTML dan berada pada *server (server side HTML embedded scripting)*. PHP adalah *script* yang digunakan untuk membuat halaman *website* yang dinamis (halaman yang akan di tampilkan dibuat saat halaman itu diminta oleh *client*).

3.6 MySQL

Menurut Hirin (2011) *My Structured Query Language (MySQL)* adalah sebuah perangkat lunak sistem manajemen basis data *Structured Query Language/DataBase Management System (DBMS)* yang *multithread*, *multi-user*, dengan sekitar 6 juta instalasi di seluruh dunia. *My Structured Query Language (MySQL)* sebenarnya merupakan turunan salah satu konsep utama dalam *database* sejak lama, yaitu *Structured Query Language (SQL)* adalah sebuah konsep pengoperasian *database*, terutama untuk pemilihan atau seleksi dan pemasukan data, yang memungkinkan pengoperasian data dikerjakan dengan mudah secara otomatis. *Database* sendiri merupakan suatu jalan untuk dapat menyimpan berbagai informasi dengan membaginya berdasarkan kategori-kategori tertentu. Dimana informasi-informasi tersebut saling berkaitan satu dengan yang lainnya.

3.6 CSS

Menurut Wiswakarma (2010) *Cascading Style Sheet (CSS)* adalah salah satu bahasa pemrograman desain *web*

(*style sheet language*) yang mengontrol format tampilan sebuah halaman *web* yang ditulis dengan menggunakan bahasa penanda (*markup language*).

3.7 Flowchart

Menurut Jogiyanto (2008) Bagan alir (*Flowchart*) adalah bagan (*chart*) yang menunjukkan alir (*flow*) didalam program atau prosedur *system* secara logika. Selain itu, bagan alir merupakan program (program *flowchart*) merupakan bagan alir yang mirip dengan bagan alir *system*, yaitu untuk menggambarkan prosedur didalam sistem.

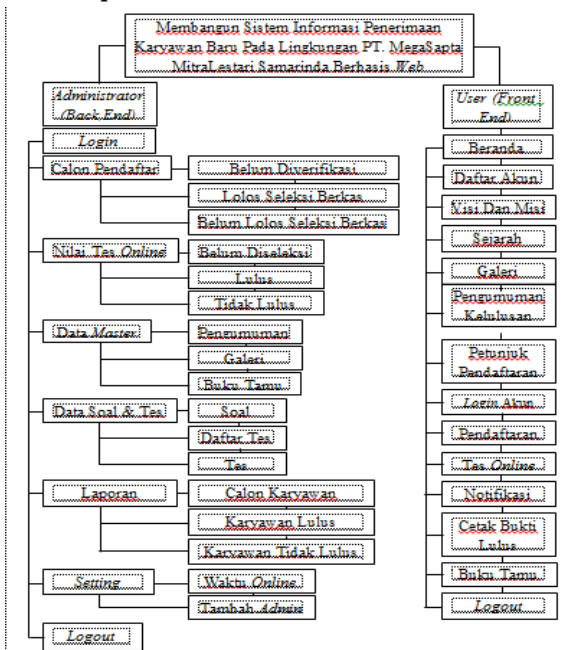
Tabel 1 Simbol Flowchart

Simbol	Nama	Keterangan
	Data Symbol	Digunakan untuk mewakili data input/output.
	Process Symbol	Untuk mewakili suatu proses dari program operasi komputer.
	Decision Symbol	Digunakan untuk suatu penyelesaian kondisi di dalam program.
	Connector Symbol	Menunjukkan sambungan dari bagan alir yang terputus di halaman yang masih sama atau di halaman lainnya
	flow lines symbol	Digunakan untuk menunjukkan arus dari proses.
	Predifined process symbol	Simbol titik terminal (terminal point symbol) digunakan untuk menunjukkan awal dan akhir dari suatu proses
	Preparation Symbol	Simbol persiapan yang digunakan untuk memberi nilai awal suatu besaran

Sumber: Jogiyanto, H.M. 2008, Analisa dan Desain Sistem Informasi.

4. RANCANGAN SISTEM/APLIKASI

1. Site Map

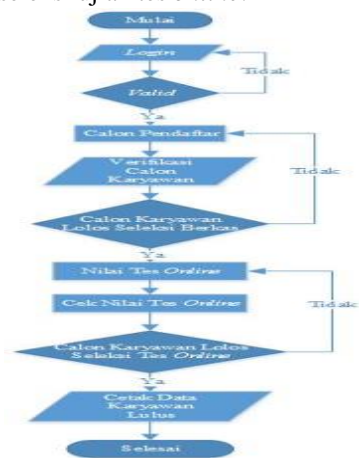


Gambar 1 Site Map

Site map pada **Gambar 1** merupakan peta situs atau site map untuk Sistem Informasi Penerimaan Karyawan Baru Pada Lingkungan PT. MegaSapta MitraLestari Samarinda Berbasis WebSite. Site map ini terdiri dari halaman administrator dan halaman user. Pada halaman administrator terdapat 7 menu dan 14 sub menu diantaranya terdiri dari menu login, menu calon pendaftar, sub menu nya ada 3 yaitu belum diverifikasi, lolos seleksi berkas, dan belum lolos seleksi berkas, menu nilai tes online, sub menu nya ada 3 yaitu belum diseleksi, lulus, dan tidak lulus, menu data master, sub menu nya ada 3 yaitu pengumuman, galeri, dan buku tamu, menu data soal dan tes, sub menu nya ada 3 yaitu soal, daftar tes, dan tes, menu laporan, sub menu nya ada 3 yaitu calon karyawan, karyawan lulus, dan karyawan tidak lulus, menu setting, sub menu nya ada 2 yaitu waktu online dan tambah admin, dan yang terakhir yaitu menu logout. Pada halaman user terdapat 14 menu mulai dari beranda, daftar akun, visi dan misi, sejarah, galeri, pengumuman, petunjuk pendaftaran, login akun, pendaftaran, tes online, notifikasi, cetak bukti lulus, buku tamu, dan yang terakhir logout.

1 Flowchart Administrator

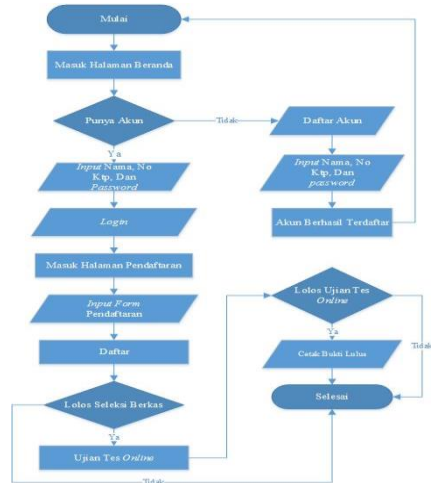
Flowchart administrator pada **Gambar 2** menjelaskan alur ini dimulai dari program dengan proses login yang didalamnya terdapat 2 inputan berupa username yang isinya no ktp dan password, jika login tidak valid/sesuai maka login kembali, jika login valid/sesuai maka masuk ke halaman calon pendaftar, lalu admin akan memproses/menverifikasi calon karyawan, jika tidak maka admin akan kembali ke halaman calon pendaftar untuk verifikasi ulang, jika ya maka admin akan memilih calon karyawan yang lolos seleksi berkas/berkas lengkap, lalu admin akan masuk ke halaman proses nilai tes online dan mengecek nilai ujian tes online sesuai yang telah dikerjakan oleh calon karyawan, jika tidak maka admin akan kembali ke menu nilai tes online untuk mengecek ulang ujian tes online calon karyawan, jika ya admin akan memilih calon karyawan yang lolos seleksi ujian tes online dan mencetak data calon karyawan yang lulus melalui seleksi berkas dan seleksi ujian tes online.



Gambar 2 Flowchart Administrator

2. Flowchart User/Calon Karyawan

Flowchart user/calon karyawan pada **Gambar 3** menjelaskan langkah-langkah calon karyawan untuk mendaftar dan melakukan ujian tes online, alur program flowchart ini dimulai dari masuk ke halaman beranda, jika tidak mempunyai akun maka daftar akun terlebih dahulu, lalu inputkan nama, no ktp, dan password lalu daftar, maka akun berhasil terdaftar, jika sudah mempunyai akun maka login yang didalamnya terdapat 2 inputan berupa no ktp dan password, jika berhasil login maka masuk ke halaman pendaftaran dan input form pendaftaran sesuai yang ada di form seperti biodata, data sekolah, dan beberapa file yang perlu diupload seperti ktp, SKCK, dan lain-lain, jika sudah diisi semua dan sesuai maka daftar, jika tidak lolos seleksi berkas maka tunggu info selanjutnya dari admin, jangan lupa untuk sering-sering login sebagai calon pendaftar karena akan ada notifikasi dari admin, jika ya maka dapat melakukan ujian tes online, jika tidak lulus maka tidak dapat mencetak bukti lulus, jika ya maka dapat mencetak bukti lulus melalui login sebagai calon karyawan karena akan ada notifikasi dari admin untuk mencetak bukti lulus.



Gambar 3 Flowchart User/Calon Karyawan

5. IMPLEMENTASI

Implementasi merupakan tahapan pelaksanaan dari tahap perancangan dimana rancangan yang ada dibuat menjadi sebuah sistem yang nyata dan biasa digunakan.

5.1 Struktur Database

1. Tabel User

Tabel 2 Struktur Tabel User

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	id_user	int	11	Id admin/user
2	no_ktp	varchar	50	No ktp calon karyawan
3	password	varchar	50	Password admin/user
4	level	varchar	50	Tingkatan/bagian
5	username	varchar	50	Username admin/user

2. Tabel Pendaftar

Tabel 3 Struktur Tabel Pendaftar

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	no_ktp	varchar	20	No ktp calon karyawan
2	nama	varchar	50	Nama calon karyawan
3	tgl_lahir	date	-	Tanggal lahir calon karyawan
4	umur	varchar	3	Usia calon karyawan
5	jenis_kelamin	enum('L','P')	-	Jenis kelamin calon karyawan
6	status	enum('Kawin','Belum Kawin')	-	Status calon karyawan
7	agama	varchar	20	Agama calon karyawan
8	pend_terakhir	varchar	30	Pendidikan terakhir calon karyawan
9	alamat	text	-	Alamat calon karyawan
10	no_telp	varchar	20	Nomor telepon calon karyawan
11	surat_lamaran	varchar	255	Surat lamaran calon karyawan
12	foto	varchar	255	Foto calon karyawan
13	ktp	varchar	255	Ktp calon karyawan
14	ijazah	varchar	255	Ijazah calon karyawan
15	cv	varchar	255	Daftar riwayat hidup calon karyawan
16	skck	varchar	255	Skck calon karyawan
17	surat_kesehatan	varchar	255	Surat kesehatan calon karyawan
18	kartu_kuning	varchar	255	Kartu kuning calon karyawan
19	sk_berkas1	varchar	255	Sertifikat keahlian calon karyawan
20	sk_berkas2	varchar	255	Sertifikat keahlian calon karyawan
21	sk_berkas3	varchar	255	Sertifikat keahlian calon karyawan
22	sk_berkas4	varchar	255	Sertifikat keahlian calon karyawan
23	sk_berkas5	varchar	255	Sertifikat keahlian calon karyawan
24	password	varchar	30	Password user untuk login akun
25	hasil	varchar	30	Nilai tes online user
26	ket	text	-	Keterangan
27	status_lulus	enum('0','Lulus','Tidak Lulus')	-	Status diterimanya atau tidak berkas
28	tgl_daftar	date	-	Tanggal daftar

3. Tabel Daftar_Tes

Tabel 4 Struktur Tabel Daftar_Tes

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	kd_judul_tes	varchar	5	Kode judul tes
2	judul_tes	varchar	30	Judul tes

4. Tabel Detail_Tes

Tabel 5 Struktur Tabel Detail_Tes

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	kd_detail_tes	int	5	Kode detail tes
2	kd_tes	int	5	Kode tes
3	kd_soal	int	5	Kode soal
4	jawaban	varchar	5	Jawaban
5	skor	int	5	Skor nilai jawaban

5. Tabel Tes

Tabel 6 Struktur Tabel Tes

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	kd_tes	int	11	Kode tes
2	waktu_tes	datetime	-	Waktu tes online
3	no_ktp	varchar	30	No ktp calon karyawan
4	kd_judul_tes	varchar	10	Kode judul tes

6. Tabel Soal

Tabel 7 Struktur Tabel Soal

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	kd_soal	int	11	Kode soal
2	isi_soal	text	-	Isi soal
3	kunci_soal	varchar	2	Kunci jawaban
4	kd_judul_tes	varchar	5	Kode judul tes

7. Tabel Waktu

Tabel 8 Struktur Tabel Waktu

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	1 menit	int	11	Waktu tes online

8. Tabel Galeri

Tabel 9 Struktur Tabel Galeri

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	id_galeri	int	11	Id galeri
2	nama_file	varchar	50	Nama gambar
3	dir_file	text	200	Letak gambar
4	tgl_upload	date	-	Tanggal upload
5	judul	varchar	30	Judul gambar

9. Tabel Buku Tamu

Tabel 10 Struktur Tabel Buku Tamu

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	id_buku_tamu	int	11	Id buku tamu
2	User	varchar	20	Nama user
3	Komentar	text	-	Isi komentar
4	tgl_komentar	date	-	Tanggal komentar
5	Jam	time	-	Jam saat komentar

10. Tabel Pengumuman

Tabel 11 Struktur Tabel Pengumuman

No	Field Name	Data Type	Field Size	Keterangan
1	id	int	11	Id galeri
2	judul	varchar	50	Judul galeri
3	foto	varchar	200	Foto galeri
4	isi	text	-	Isi galeri
5	tgl	date	-	Tanggal upload galeri

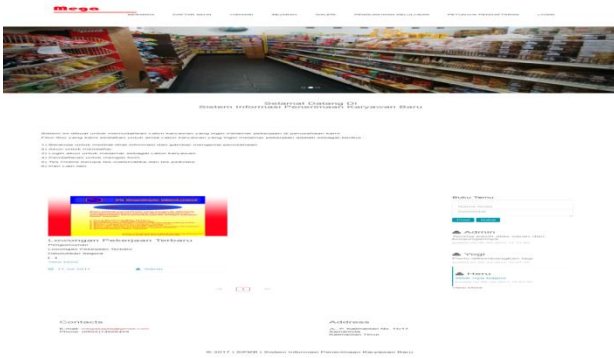
5.2 Tampilan Aplikasi

Implementasi dari program merupakan kelanjutan dari tahap perancangan sehingga menjadi sebuah sistem/aplikasi yang nyata dan bisa digunakan seperti membuat desain *form* aplikasi, data *query*, dan daftar keluaran.

5.2.1 Halaman Utama

1. Tampilan Halaman Beranda

Halaman utama merupakan halaman yang berisi *menu-menu* utama untuk mempermudah *user* dalam mengoperasikan *website*. Pada halaman utama terdapat beberapa *menu* seperti beranda, daftar akun, visi/misi, sejarah, galeri, pengumuman, petunjuk pendaftaran, dan *login*. Lihat **gambar 4**



Gambar 4 Halaman Beranda

2. Tampilan Halaman Daftar Akun

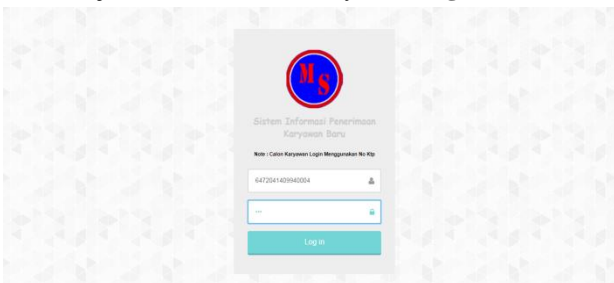
Halaman utama merupakan halaman yang berisi *menu-menu* utama untuk mempermudah *user* dalam mengoperasikan *website*. Pada halaman utama terdapat beberapa *menu* seperti beranda, daftar akun, visi/misi, sejarah, galeri, pengumuman, petunjuk pendaftaran, dan *login*. Lihat gambar 5



Gambar 5 Halaman Daftar Akun

3. Tampilan Halaman Login User/Calon Karyawan

Halaman *login user/calon* karyawan adalah step kedua setelah melakukan daftar akun. Didalam halaman ini terdapat 2 inputan berupa *username* yang isinya no ktp dan *password* yang telah dibuat oleh *user/calon* karyawan, setelah itu klik *log in* untuk menuju ke halaman berikutnya. Lihat gambar 6

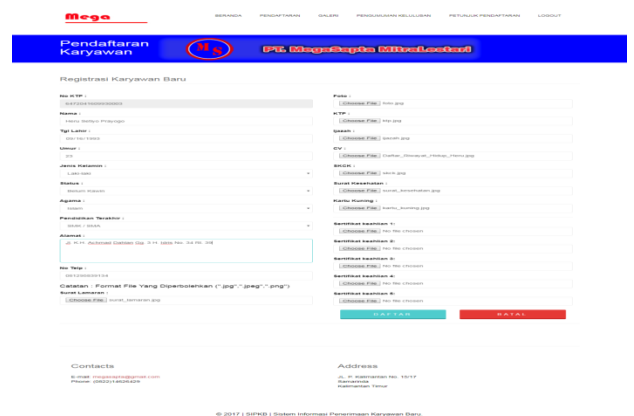


Gambar 6 Halaman Login User/Calon Karyawan

4. Tampilan Halaman Pendaftaran

Halaman pendaftaran fungsinya untuk *user/calon* karyawan yang ingin mendaftar dengan mengisi *form* yang didalamnya terdapat *inputan*

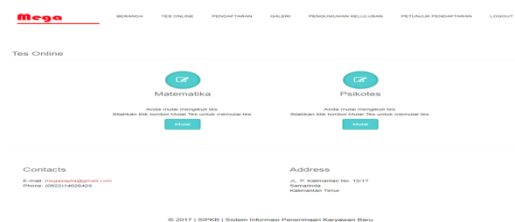
berupa biodata diri seperti nama, umur, agama, lalu asal sekolah, berkas-berkas yang perlu diupload seperti foto, skck, surat kesehatan, dan lain-lain. Lihat gambar 7



Gambar 7 Halaman Pendaftaran

5. Tampilan Halaman Tes Online

Halaman tes *online* merupakan halaman yang berisi dari dua tes yaitu tes matematika dan tes psikotes. Lihat gambar 8



Gambar 8 Halaman Tes Online

6. Halaman Surat Keterangan Lulus Tes

Halaman surat keterangan lulus tes merupakan surat yang dapat dicetak dengan berbagai format yaitu langsung untuk *diprint* dan dijadikan sebagai lampiran saat melamar ke perusahaan. Dapat *dicancel* dengan mengarahkan *cursor mouse* ke kiri paling atas dengan meng klik tombol *cancel*. Lihat gambar 9

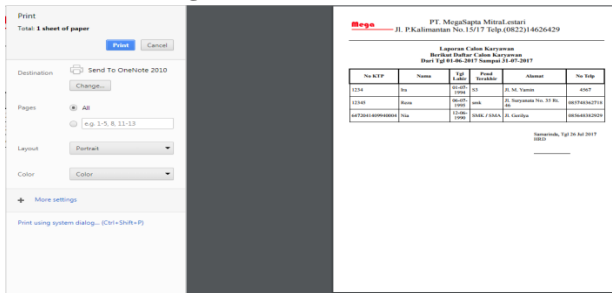


Gambar 9 Halaman Surat Keterangan Lulus Tes

7. Halaman Cetak Laporan Calon Karyawan

Halaman cetak calon karyawan merupakan surat yang dapat dicetak dengan berbagai format yaitu langsung untuk *diprint*, ubah format ke pdf atau ke *microsoft word* juga bisa, jika tidak ingin *diprint*, maka dapat *dicancel* dengan mengarahkan *cursor*

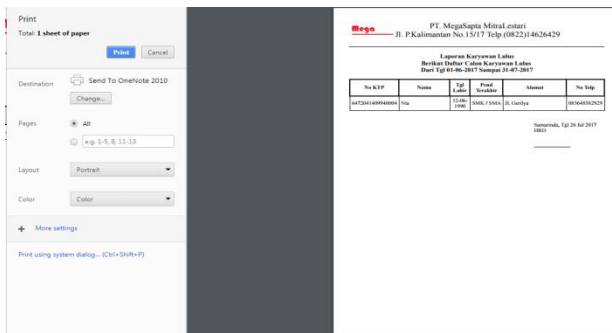
mouse ke kiri paling atas dengan meng klik tombol *cancel*. Lihat gambar 10



Gambar 10 Halaman Cetak Calon Karyawan

8. Halaman Cetak Laporan Calon Karyawan Lulus

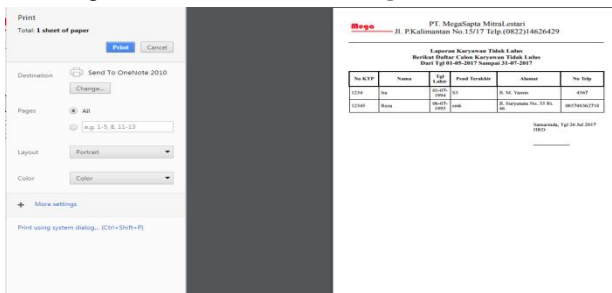
Halaman cetak calon karyawan lulus merupakan surat yang dapat dicetak dengan berbagai format yaitu langsung untuk *diprint*, ubah format ke pdf, jika tidak ingin *diprint*, maka dapat *dicancel* dengan mengarahkan *cursor mouse* ke kiri paling atas dengan meng klik tombol *cancel*. Lihat gambar 11



Gambar 11 Halaman Cetak Laporan Calon karyawan Lulus

9. Halaman Cetak Calon Karyawan Tidak Lulus

Halaman cetak calon karyawan lulus merupakan surat yang dapat dicetak dengan berbagai format yaitu langsung untuk *diprint*, ubah format ke pdf, jika tidak ingin *diprint*, maka dapat *dicancel* dengan mengarahkan *cursor mouse* ke kiri paling atas dengan meng klik tombol *cancel*. Lihat gambar 12



10. Halaman Setting Waktu Online

Halaman *setting waktu online* adalah *form* yang berisi durasi waktu tes *online*. Lihat gambar 13



Gambar 13 Halaman Setting Waktu Online

6. KESIMPULAN

Dalam sistem informasi ini dapat diambil beberapa kesimpulan, antara lain :

1. Pembuatan sistem informasi berbasis *web* ini dirancang dengan tujuan agar memudahkan jalannya sistem-sistem yang terjadi di lingkungan PT. MegaSapta MitraLestari untuk mengakses pendaftaran karyawan baru secara *online* sehingga dapat meningkatkan kinerja perusahaan agar lebih efektif dan efisien.
2. *Website* ini menjadi media informasi yang efektif bagi pelamar untuk mengetahui informasi lowongan dengan cepat dan *update*.
3. Mempermudah calon karyawan dalam mengakses *website* pendaftaran calon karyawan baru secara *online* agar dapat menghemat waktu dan tenaga.

7. SARAN

Berikut ini adalah saran untuk berbagai pihak yang terkait, antara lain :

1. Diharapkan sistem informasi ini dapat dikembangkan selanjutnya dengan fitur-fitur yang lebih terperinci seperti untuk notifikasi calon karyawan dapat melalui alamat *email* atau *sms gateway*.
2. Diharapkan sistem informasi ini dapat langsung menentukan keputusan lulus atau tidaknya ujian tes *online* calon karyawan berdasarkan skor yang didapat tanpa harus admin yang menentukan sendiri dengan total skor yang didapat oleh calon karyawan melalui ujian tes *online*.
3. Diharapkan sistem informasi ini dapat dibuat lebih baik seperti dalam penerimaan calon karyawan yang tidak lolos seleksi berkas maupun ujian tes *online* dapat mendaftar lagi dengan ktp yang sama karena untuk sistem informasi yang dibuat saat ini hanya untuk satu pendaftar dan satu ktp, jadi bagi calon karyawan yang tidak lolos dalam seleksi berkas maupun ujian tes *online* tidak dapat mendaftar lagi.

8. DAFTAR PUSTAKA

Anggraini, Dewi. 2015. *Membangun Website Pendaftaran Calon Karyawan pada PT. Mitra*

- Andalan Persada Samarinda. Samarinda: STMIK Widya Cipta Dharma.
- Anhar. 2010. *PHP & MySQL Secara Otodidak*. Jakarta: PT. Transmedia.
- Arifin, Hasnul. 2008. *Teknik Menonton TV dan Download Film, Musik, Game dan Ringtone dari Internet*. Yogyakarta: MediaKom.
- A.S. Rosa, Shalahuddin. 2011. *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika Bandung.
- Fatta, Hanif, Al. 2007, *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Untuk Keunggulan Bersaing Perusahaan dan Organisasi Modern*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Hirin, A.M. 2011. *Cepat Mahir Pemrograman Web Dengan PHP dan MySQL*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Jogiyanto, H.M. 2008. *Analisis dan Design*. Yogyakarta: Andi Yogyakarta.
- Kadir, Abdul. 2008, *Belajar Database Menggunakan MySQL*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Nursanti, Retno. 2010. *Membangun Website pada PT. AL-Amanah Tujuh-Tujuh*. Samarinda: STMIK Widya Cipta Dharma.
- Prasetio, Adhi. 2012. *Buku Pintar Pemrograman Web*. Jakarta: Media Kita.
- Prasojo, Diat, Riyanto, Lantip. 2011, *Teknologi Informasi Pendidikan*. Yogyakarta: Gava Media.
- Risdiyanto, Asep. 2015. *Website Lowongan Pekerjaan pada PT. Wahana Inti Sejati Samarinda*. Samarinda: STMIK Widya Cipta Dharma.
- Sidik, Betha. 2011. *JavaScript*. Bandung: INFORMATIKA.
- Simarmata, Janner. 2010. *Rekayasa Perangkat Lunak*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Strauss, Judy, Frost, Raymond. 2009. *E-Marketing.(5th edition)*. New Jersey: Pearson Prentice Hall.
- Suharno, Bambang. 2013. *Jangan Pulang Sebelum Menang*. Jakarta: Gita Pustaka.
- Sutabri, Tata. 2012. *Analisis Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Sutedi, Adrian. 2015. *Buku Pintar Hukum Perseroan Terbatas*. Jakarta: Raih Asa Sukses.
- Suyanto. 2007. *Web Design Theory and Practices*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Wahana Komputer. 2010. *Membangun Website Tanpa Modal*: Semarang: Andi Offset.
- Wardana. 2007. *Menjadi Master PHP dengan Framework Codeigniter*. Jakarta: PT.Elex Media Komputindo.
- Wicaksono, Yogi. 2008. *Membangun Bisnis Online Dengan Mambo*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Winarno, Sugeng. 2010. *Jaringan Komputer Dengan TCP/IP*. Bandung: Modula Bandung.

DAFTAR NAMA DOSEN STMIK WIDYA CIPTA DHARMA SAMARINDA

Nama	Institusi	E-mail
Azhari Lathyf	TI	
Ahmad Rofiq Hakim	SI	rofiq_93@yahoo.com
Shinta Palupi	SI	caca_200177@gmail.com
Ita Arfyanti	SI	qonita23@yahoo.com
Hj. Ekawati Y. Hidayat	MI	ekawati_stmik@yahoo.com
M. Irwan Ukkas	TI	Irwan212@yahoo.com
H. Nursobah	TI	nursb@yahoo.com
Kusno Harianto	SI	kusnoharianto97.kh@gmail.com
Amelia Yusnita	SI	lia_ameliay@yahoo.co.id
Siti Lailiyah	TI	lail.59a@gmail.com
Eka Arriyanti	TI	
Homsin Ramli	MI	homsinramli@yahoo.com
Awang H. Kridalaksana	TI	awangkid@gmail.com
Tommy Bustomi	TI	tbustomi@gmail.com
Jundro Daud	TI	daudjundro@yahoo.co.id

Sumarno	TI	sumarno_stmik@yahoo.com
Vilianty Rafida	TI	viliantyrafida@yahoo.com

DATA Kampus:

STMIK Widya Cipta Dharma
Jl. M. Yamin No. 25, Samarinda, 75123
Kalimantan-Timur