

## **BAB IV**

### **IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM**

#### **1.1. Implementasi Sistem**

Pada tahap ini merupakan proses pembuatan perangkat lunak yang disesuaikan dengan desain sistem yang sudah dibuat. Rancang Bangun sistem Informasi Lowongan Kerja Pada Dinas Tenaga Kerja Kabupaten Gresik diimplementasikan sesuai dengan kebutuhan. Berikut langkah-langkah dalam melakukan implementasi, antara lain:

##### **1.1.1. Pembuatan Basis Data dan Jaringan**

Pada langkah ini dibuat berdasarkan pada hasil analisa menggunakan ERD (Entity Relationship Diagram) yang di dalamnya terdapat CDM (Conceptual Data Model) dan PDM (Physical Data Model), DFD (Data Flow Diagram), Input Process Output Diagram. Untuk menyimpan data-data yang dibutuhkan dan dihasilkan oleh sistem, digunakan MySQL. Sedangkan, jaringan yang digunakan menggunakan sistem online.

##### **1.1.2. Pengkodean**

Proses pengkodean aplikasi ini dibagi menjadi dua, yaitu untuk web admin dan untuk web *front end*. Pada sisi website, menggunakan PHP sebagai bahasa pemrograman baik sebagai input data, transaksi, maupun untuk menangani web service.

##### **1.1.3. Pemasangan Sistem Baru**

Pada langkah ini bertujuan untuk mengetahui apakah sistem berjalan sesuai dengan fungsinya. Selain itu, pada tahap ini juga dilakukan instalasi

database, hosting, persiapan perangkat keras yang mendukung berjalannya sistem seperti PC, PC server.

## 1.2. Pengoprasian Sistem

Pengoprasian sistem informasi lowongan kerja pada dinas tenaga kerja kabupaten Gresik ini meliputi tampilan, fungsi validasi serta cara menggunakannya. Pengoprasian sistem akan dijelaskan sebagai berikut:

### 1.2.1. Halaman *Homepage* Disnaker



Gambar 4.1 Tampilan *Homepage* Disnaker

Halaman *homepage* ini merupakan halaman awal ketika user mengakses situs lowongan kerja pada dinas tenaga kerja Gresik. Pada halaman ini terdapat beberapa fungsi diantaranya : Registrasi Perusahaan, Registrasi Pencari Kerja, Sistem Login dan daftar 10 lowongan kerja terbaru.

### 1.2.2. Halaman *Registrasi* Perusahaan

**REGISTER PERUSAHAAN**

Nama Perusahaan:

Deskripsi:

Alamat:

Kota:

Kode Pos:

E-mail:

Telepon:

Fax:

Nama Pendaftar:

Jabatan:

Username:

Password:

Chapta:

Masukkan Chaptea:

Gambar 4.2 Halaman *Registrasi* Perusahaan

Halaman *registrasi* perusahaan ini adalah halaman untuk melakukan pendaftaran awal oleh perusahaan dengan melakukan input data-data perusahaan. Fungsi dari form registrasi ini digunakan untuk proses login dan proses selanjutnya yang berhubungan dengan proses pembuatan informasi lowongan pekerjaan baru sesuai dengan kebutuhan yang diinginkan oleh perusahaan.

### 1.2.3. Halaman *Registrasi* Pencari Kerja



The image shows a registration form titled "REGISTER PENCARI KERJA". The form contains the following fields and elements:

- Nama Lengkap:** A text input field.
- Alamat:** A large text area for address.
- Kota:** A text input field.
- Username:** A text input field.
- Password:** A text input field.
- Chaptca:** A field containing a CAPTCHA image showing the number "52863".
- Masukkan Chaptca:** A text input field for entering the CAPTCHA.
- Submit:** A button to submit the registration form.

Gambar 4.3 Halaman *Registrasi* Pencari Kerja

Halaman *registrasi* pencari kerja ini adalah halaman untuk melakukan pendaftaran awal oleh pencari kerja dengan melakukan input data-data pribadi setiap individu. Fungsi dari form *registrasi* ini digunakan untuk proses login dan proses selanjutnya yang berhubungan dengan proses pencarian informasi lowongan pekerjaan baru sesuai dengan kriteria yang diinginkan oleh masing-masing individu.

#### 1.2.4. Halaman *Form Login*

**Silahkan Masuk**

PENCARI KERJA

PERUSAHAN

Gambar 4.4 Halaman *Form Login*

Halaman *Form login* ini digunakan untuk mengecek setiap pengguna yang akan masuk ke sistem dengan cara memasukkan *username* dan *password* yang sebelumnya telah terdaftar pada system sesuai dengan user perusahaan atau user pencari kerja.



Please Sign In

Username

Password

Login

Gambar 4.5 Form Login

### 1.2.5. Halaman Daftar 10 Lowongan Pekerjaan terbaru

10 DAFTAR LOWONGAN PEKERJAAN TERBARU					
No.	Nama Perusahaan	Kota	Pekerjaan	Tgl Terbit	Tgl Tutup
1	PT. Agro Persada Group Gresik	Gresik	Teknisi Komputer	2016-07-12	2016-08-12
2	CV. Abadi Sentosa	Gresik	Teller	2016-07-12	2016-08-12
3	PT. Abason Baby Product	Gresik	Bagian Gudang	2016-07-07	2016-08-07
4	PT. Adhi Karya	Gresik	Teknisi Komputer	2016-07-13	2016-08-31

Gambar 4.6 Halaman Daftar 10 Lowongan Pekerjaan Terbaru

Halaman Daftar 10 lowongan pekerjaan terbaru ini adalah halaman yang memberikan informasi tentang lowongan pekerjaan terbaru, jika pencari kerja ingin mengetahui lebih detail dari lowongan tersebut pencari kerja harus melakukan *registrasi* terlebih dahulu yang terdapat pada halaman *registrasi* pencari kerja.

### 1.2.6. Halaman *Login* Admin Disnaker

Please Sign In

E-mail

Password

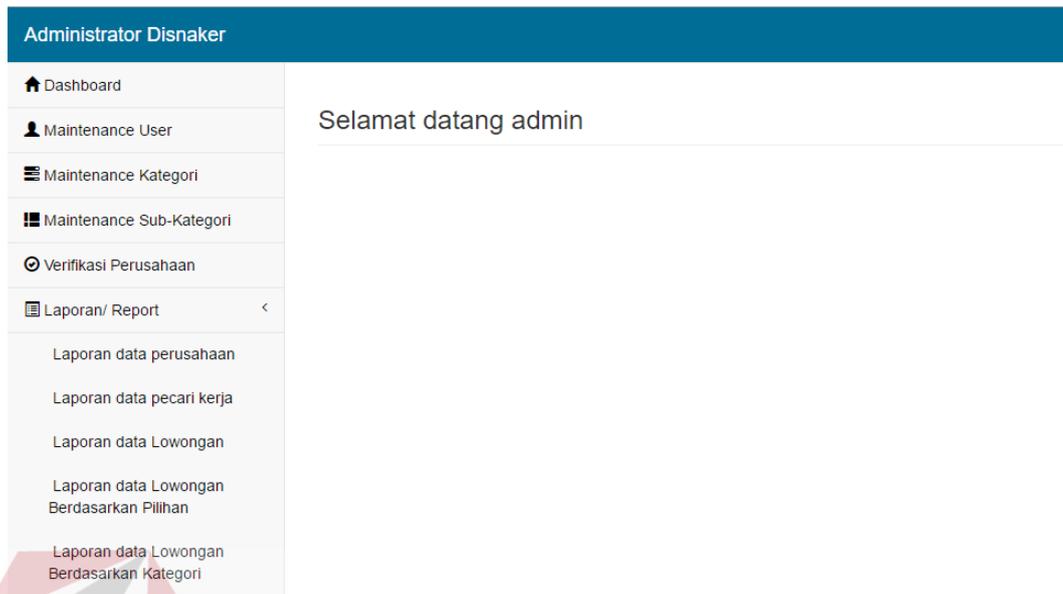
Remember Me

Login

Gambar 4.7 Halaman *Login* Admin Disnaker

Halaman *Form login* Admin Disnaker ini digunakan untuk mengecek setiap pengguna yang akan masuk ke sistem dengan cara memasukkan *username* dan *password* yang sebelumnya telah didaftarkan oleh administrator pada sistem.

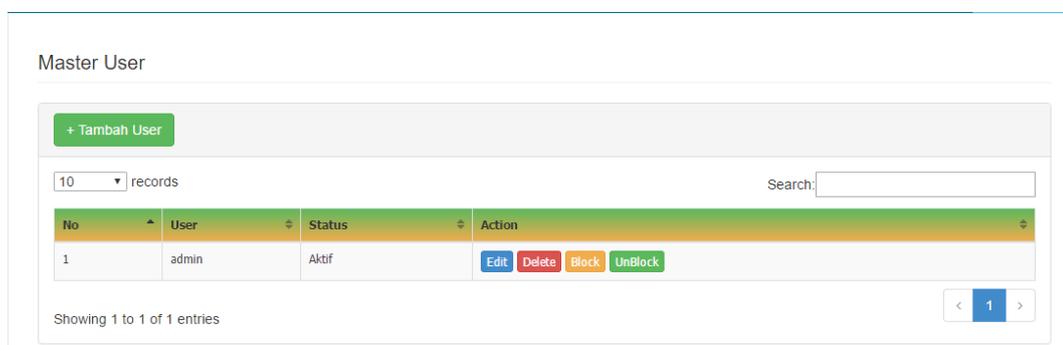
### 1.2.7. Halaman Utama Admin Disnaker



Gambar 4.8 Halaman Utama Admin Disnaker

Halaman utama admin disnaker ini merupakan halaman awal ketika user admin melakukan login administrator. Pada halaman ini terdapat beberapa fungsi diantaranya maintenance user, maintenance kategori, maintenance sub kategori dan laporan atau report data perusahaan, report data pencari kerja, report lowongan kerja secara keseluruhan, report lowongan kerja berdasarkan tanggal, dan report lowongan berdasarkan kategori.

### 1.2.8. Halaman *Maintenance User*



Gambar 4.9 Halaman *Maintenance User*

Halaman maintenance user admin digunakan membuat user atau hak akses untuk pengontrolan data-data yang ada pada halaman admin disnaker. Jika ingin menambahkan user baru maka klik tombol button tambah user maka akan tampil form input data user baru seperti pada gambar 4.9. dibawah ini.

Maintenance User

Editor

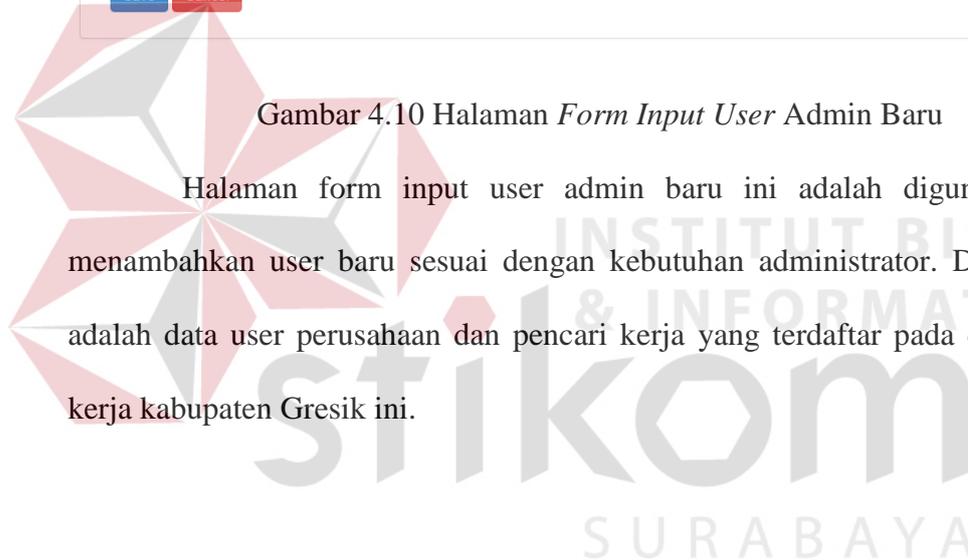
Username

Password

Confirm Password

Gambar 4.10 Halaman *Form Input User Admin Baru*

Halaman form input user admin baru ini adalah digunakan untuk menambahkan user baru sesuai dengan kebutuhan administrator. Di bawah ini adalah data user perusahaan dan pencari kerja yang terdaftar pada dinas tenaga kerja kabupaten Gresik ini.



### 1.2.9. Halaman Data *User* Perusahaan Dan Pencari Kerja

Data User Perusahaan

10 records Search:

No	User	Status	Action
1	Andri	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
2	lukman	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
3	nafi	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
4	Aliando11	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
5	budi45	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
6	parjo11	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
7	Suroto213	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
8	gilang	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>

Showing 1 to 8 of 8 entries < 1 >

Data User Pencari Kerja

10 records Search:

No	User	Status	Action
1	madarim	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
2	sueb	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
3	rizal	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
4	misbahul	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>
5	david	Aktif	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Block</a> <a href="#">UnBlock</a>

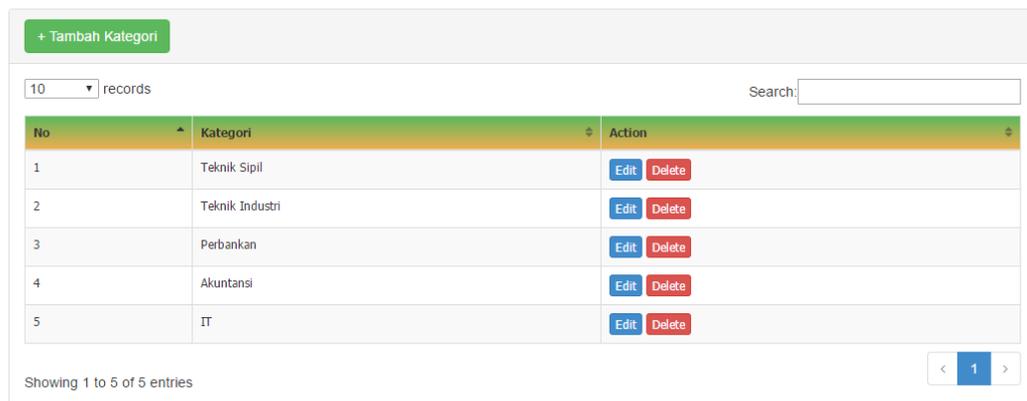
Showing 1 to 5 of 5 entries < 1 >

Gambar 4.11 Halaman Data *User* Perusahaan Dan Pencari Kerja

Halaman data user perusahaan dan pencari kerja ini adalah digunakan untuk mengetahui status user tersebut aktif atau tidak aktif.

### 1.2.10. Halaman *Maintenance* Kategori.

Master Kategori



The screenshot shows a web interface for managing categories. At the top left, there is a green button labeled '+ Tambah Kategori'. Below it, there is a dropdown menu set to '10 records' and a search input field. The main content is a table with the following data:

No	Kategori	Action
1	Teknik Sipil	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
2	Teknik Industri	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
3	Perbankan	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
4	Akuntansi	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
5	IT	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>

At the bottom left, it says 'Showing 1 to 5 of 5 entries'. At the bottom right, there is a pagination control showing '1' in a blue box, with arrows on either side.

Gambar 4.12 Halaman *Maintenance* Kategori

Halaman *maintenance* kategori adalah daftar *maintenance* kategori pekerjaan. Jika ingin menambahkan kategori baru maka klik tombol button tambah kategori maka akan tampil *form input* data kategori baru seperti pada gambar 4.12. dibawah ini.

Maintenance Kategori



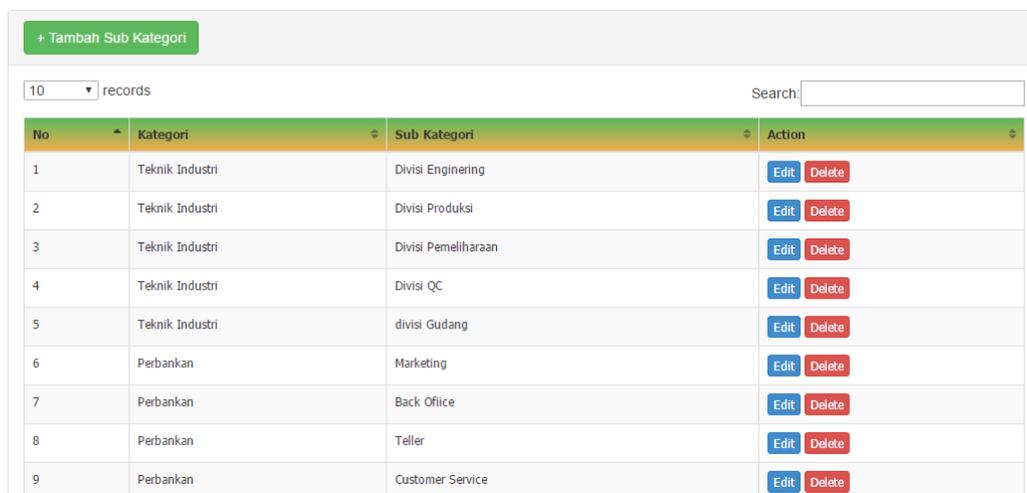
The screenshot shows a form titled 'Maintenance Kategori' with an 'Editor' label. It contains a text input field labeled 'Kategori' with the value 'IT'. Below the input field are two buttons: a blue 'Save' button and a red 'Cancel' button.

Gambar 4.13 *Maintenance* Kategori

Pada *form input* kategori ini, masukkan nama kategori kemudian simpan data dengan memilih tombol button *save* tersebut.

### 1.2.11. Halaman *Maintenance* Sub Kategori

Master Sub Kategori



+ Tambah Sub Kategori

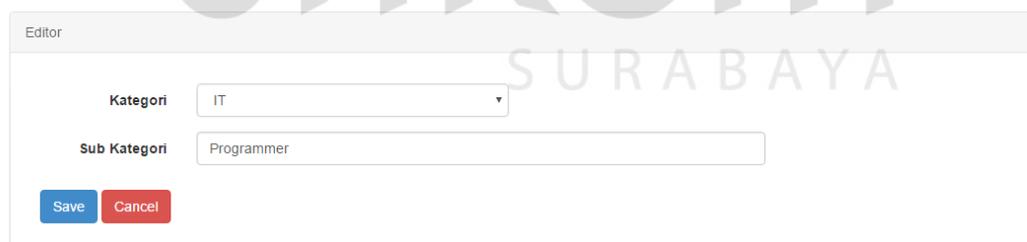
10 records Search:

No	Kategori	Sub Kategori	Action
1	Teknik Industri	Divisi Engineering	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
2	Teknik Industri	Divisi Produksi	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
3	Teknik Industri	Divisi Pemeliharaan	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
4	Teknik Industri	Divisi QC	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
5	Teknik Industri	divisi Gudang	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
6	Perbankan	Marketing	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
7	Perbankan	Back Office	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
8	Perbankan	Teller	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
9	Perbankan	Customer Service	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>

Gambar 4.14 Halaman *Maintenance* Sub Kategori

Halaman maintenance sub kategori adalah daftar maintenance sub kategori pekerjaan. Jika ingin menambahkan sub kategori baru maka klik tombol button tambah sub kategori maka akan tampil form input data sub kategori baru seperti pada gambar 4.14. dibawah ini.

Maintenance Sub Kategori



Editor

Kategori

Sub Kategori

[Save](#) [Cancel](#)

Gambar 4.15 *Maintenance* Sub Kategori

Pada *form input* sub kategori ini, kemudian pilih kategori yang diinginkan, kemudian *input* nama sub kategori kemudian simpan data dengan memilih tombol button *save* tersebut.

### 1.2.12. Halaman Verifikasi Perusahaan

Verifikasi Perusahaan

No	Kode	Perusahaan	Telp	Contact	Jabatan	Verifikasi	Action
1	8	Aneka Jaya Prima Teknindo, PT	031886679999	Prima Surya Paloh	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi
2	10	Bahagia Steel,PT	0318971174	Bhaga Dirgantara	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi
3	11	Bank Central Asia, PT	0313975401	Sumarso	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi

Showing 1 to 3 of 3 entries

Gambar 4.16 Halaman Verifikasi Perusahaan

Halaman ini terdiri dari data-data perusahaan yang belum diverifikasi oleh pihak administator disnaker. Terdapat 2 pilihan verifikasi diantaranya : Ditolak dan Verifikasi, jika pihak administator sudah memverifikasi maka secara otomatis hasil verifikasi tersebut akan dikirimkan ke email perusahaan yang bersangkutan, sehingga pihak perusahaan dapat melakukan login dan masuk pada sistem ini. Hasil setelah proses verifikasi dapat dilihat pada gambar 4.16 dibawah ini.

No	Kode	Perusahaan	Telp	Contact	Jabatan	Verifikasi	Action
1	3	CV. Abadi Sentosa	7662516	Fery Santoso	HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi
2	4	PT. Agro Persada Group Gresik	70954512	Suroto	Staff HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi
3	5	PT. Abason Baby Product	70954512	Parjo Kurniawan	HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi
4	6	PT. Allico	7662516	Budi Subroto	HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi
5	7	PT. Agrindo	031886679999	Aliando Ramadhana	HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi
6	9	Aplus Pacifik, PT	0313990127	Nafi	HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi
7	12	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	0315637778	Lukman	HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi
8	13	PT. AKR Corporindo	031886679999	Andri	HRD	Tervalidasi	Batal Verifikasi

Showing 1 to 8 of 8 entries

Gambar 4.17 Data Hasil Verifikasi

Pada gambar 4.16 menunjukkan jika perusahaan diverifikasi maka data tersebut sudah aktif dan sudah bisa digunakan untuk melakukan login.

### 1.2.13. Laporan Data Perusahaan



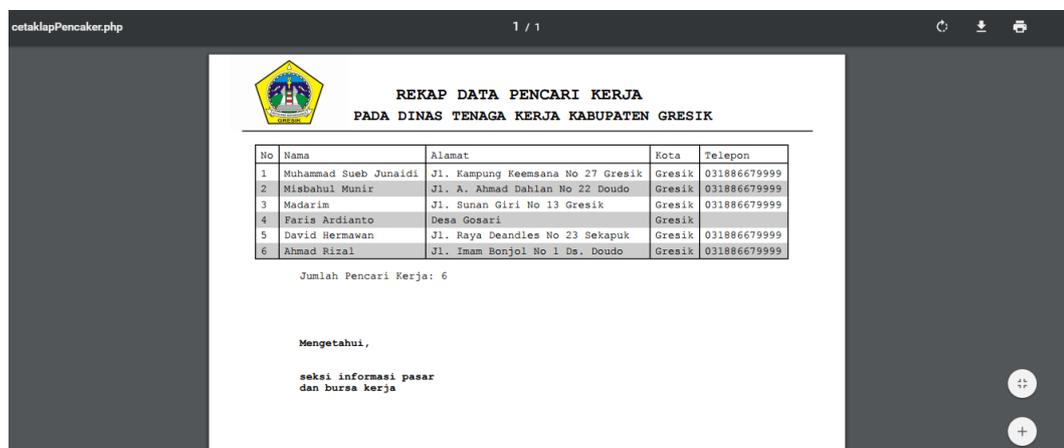
No	Nama Perusahaan	Alamat	Kota	telepon
1	PT. Jaya Semesta Gresik	Jl. Mayjen Sungkono No 18	Gresik	031886679999
2	PT. Jasatama Gresik	Jl. Re Martadinata 8 Gresik	Gresik	031886679999
3	PT. Hasil Abadi Sentosa	Jl. Raya Sumengko Km 31	Gresik	031886679999
4	PT. Alico	Jl. Raya Menganti	Gresik	7662516
5	PT. AKR Corporindo	Jl. mayjen Sungkono No. 2	Gresik	031886679999
6	PT. Agro Persada Group Gresik	Jl. Jambu Wadeng Sidayu Gresik	Gresik	70954512
7	PT. Agrindo	Jl. Raya Bambe	Gresik	031886679999
8	PT. Abason Baby Product	Jl. Raya Driyorejo FM 25.5	Gresik	70954512
9	PT. Abadi Sentosa	jl. Imam Bonjol No 89 Gresik	Gresik	031886679999
10	CV. Abadi Sentosa	Jl. Merapi 28 Bambe	Gresik	7662516
11	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Jl. Meduran No. 247	Gresik	0315637778
12	Bank Central Asia, PT	Dr. Sutomo 48, Jl	Gresik	0313975401
13	Bahagia Steel,PT	Jl. Wringinanom FM.31	Gresik	0318971174
14	Aplus Pacifik, PT	Jl. Segoro Madu II No. 2	Gresik	0313990127
15	Aneka Jaya Prima Teknindo, PT	Mayjen Sungkono 69 Jl	Gresik	031886679999

Jumlah Perusahaan: 15

Gambar 4.18 Laporan Data Perusahaan

Laporan Data Perusahaan ini digunakan pihak dinas tenaga kerja untuk mengetahui berapa banyak perusahaan yang sudah mendaftar dan memanfaatkan fasilitas ini oleh setiap perusahaan. Jika diinginkan dalam bentuk cetak maka tekan tombol print . Contoh laporan data perusahaan bisa dilihat pada lampiran 1.

### 1.2.14. Laporan Data Pencari Kerja



No	Nama	Alamat	Kota	Telepon
1	Muhammad Sueb Junaidi	Jl. Kampung Keemsana No 27 Gresik	Gresik	031886679999
2	Misbahul Munir	Jl. A. Ahmad Dahlan No 22 Doudo	Gresik	031886679999
3	Madarim	Jl. Sunan Giri No 13 Gresik	Gresik	031886679999
4	Faris Ardianto	Desa Gosari	Gresik	031886679999
5	David Hermawan	Jl. Raya Deandles No 23 Sekapuk	Gresik	031886679999
6	Ahmad Rizal	Jl. Imam Bonjol No 1 Ds. Doudo	Gresik	031886679999

Jumlah Pencari Kerja: 6

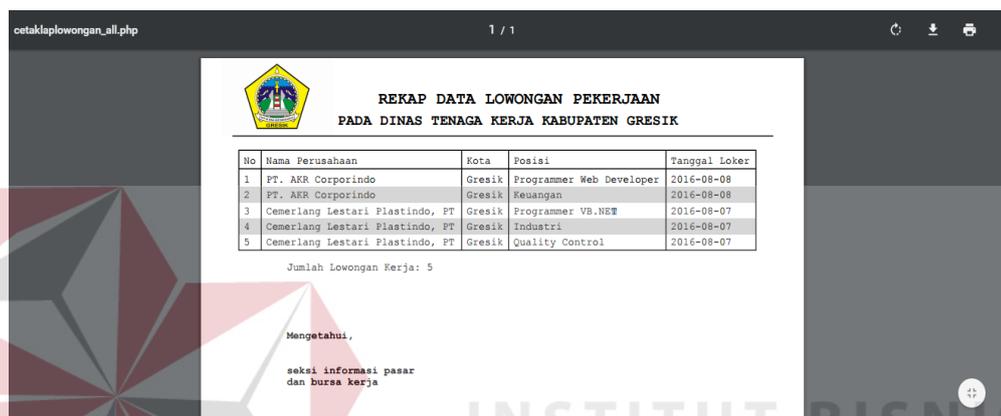
Mengetahui,

seksi informasi pasar  
dan bursa kerja

Gambar 4.19 Laporan Data Pencari Kerja

Laporan Data Pencari Kerja ini digunakan pihak dinas tenaga kerja untuk mengetahui berapa banyak pencari kerja yang sudah mendaftar dan memanfaatkan fasilitas ini oleh masyarakat. Jika diinginkan dalam bentuk cetak maka tekan tombol print . Contoh laporan data lowongan data pencari kerja bisa dilihat pada lampiran 2.

### 1.2.15. Laporan Data Lowongan



REKAP DATA LOWONGAN PEKERJAAN  
PADA DINAS TENAGA KERJA KABUPATEN GRESIK

No	Nama Perusahaan	Kota	Posisi	Tanggal Loker
1	PT. ARR Corporindo	Gresik	Programmer Web Developer	2016-08-08
2	PT. ARR Corporindo	Gresik	Keuangan	2016-08-08
3	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Gresik	Programmer VB.NET	2016-08-07
4	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Gresik	Industri	2016-08-07
5	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Gresik	Quality Control	2016-08-07

Jumlah Lowongan Kerja: 5

Mengetahui,  
seksi informasi pasar  
dan bursa kerja

Gambar 4.20 Laporan Data Lowongan Pekerjaan

Laporan Data Lowongan Pekerjaan ini digunakan pihak dinas tenaga kerja untuk mengetahui berapa banyak lowongan yang sudah di pasang di web dinas tenaga kerja Gresik. Jika diinginkan dalam bentuk cetak maka tekan tombol print . Contoh laporan data lowongan perusahaan bisa dilihat pada lampiran 3.

### 1.2.16. Laporan Data Lowongan Berdasarkan Tanggal

Pilih tanggal sesuai yang diinginkan dengan cara memilih tanggal kemudian tekan tombol proses maka laporannya akan keluar sesuai dengan tanggal yang dipilih.

Rekap Data Lowongan Pekerjaan

Dari :  Sampai :

Gambar 4.21 Laporan Data Lowongan Berdasarkan Tanggal

Laporan Data Lowongan Pekerjaan berdasarkan tanggal ini digunakan pihak dinas tenaga kerja untuk mengetahui berapa banyak lowongan yang sudah di pasang di web dinas tenaga kerja Gresik pada periode tertentu. Hasil dari laporan tersebut akan seperti gambar di bawah ini.

No	Nama Perusahaan	Posisi	Tgl. Fasang	Tgl. Berakhir
1	PT. ARR Corporindo	Kuangan	2016-08-08	2016-08-30
2	PT. ARR Corporindo	Programmer Web Developer	2016-08-08	2016-08-16
3	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Quality Control	2016-08-07	2016-08-24
4	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Programmer VB.NET	2016-08-07	2016-08-10
5	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Industri	2016-08-07	2016-08-30

Periode: 2016-08-01 s/d 2016-08-31

Mengetahui,  
seki informasi pasar dan bursa kerja

Gambar 4.22 Laporan Data Lowongan Berdasarkan Tanggal

Jika diinginkan dalam bentuk cetak maka tekan tombol print .

Contoh laporan data lowongan berdasarkan tanggal bisa dilihat pada lampiran 4.

### 1.2.17. Laporan Data Lowongan Berdasarkan Kategori

Gambar dibawah ini digunakan untuk mencari lowongan berdasarkan kategori dan tanggal lowongan kerja.

#### Pilih Laporan Lowongan Pekerjaan Berdasarkan Kategori

Kategori:

Dari :  Sampai :

Gambar 4.23 Laporan Data Lowongan Berdasarkan Kategori

Jika kategori dan tanggal sudah dipilih kemudian klik tombol button cetak maka hasilnya akan keluar seperti pada gambar 4.24.

rekap\_lap\_kategori.php 1 / 1

**REKAP DATA LOWONGAN KERJA**  
PADA DINAS TENAGA KERJA KABUPATEN GRESIK

No	Kategori	Nama Perusahaan	Kota	Posisi Lowongan	Tanggal Loker
1	IT	PT. AKR Corporindo	Gresik	Programmer Web Developer	2016-08-08
2	IT	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Gresik	Programmer VB.NET	2016-08-07

Kategori : IT  
Periode: 2016-08-01 s/d 2016-08-31  
Jumlah Lowongan: 2

Mengetahui,  
  
seksi informasi pasar  
dan bursa kerja

Gambar 4.24 Laporan Data Lowongan berdasarkan kategori dan tanggal

Jika diinginkan dalam bentuk cetak maka tekan tombol print

Contoh laporan data lowongan berdasarkan kategori dan tanggal bisa dilihat pada lampiran 5.

### 1.2.18. Laporan Data Lowongan Masih Aktif

rekap\_lowongan\_aktif.php 1 / 1

**REKAP DATA LOWONGAN KERJA (AKTIF)**  
PADA DINAS TENAGA KERJA KABUPATEN GRESIK

No	Nama Perusahaan	Posisi	Tgl. Loker	Tgl. Expired	Aktif
1	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Industri	2016-08-07	2016-08-30	Aktif
2	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Quality Control	2016-08-07	2016-08-24	Aktif
3	PT. AKR Corporindo	Keuangan	2016-08-08	2016-08-30	Aktif

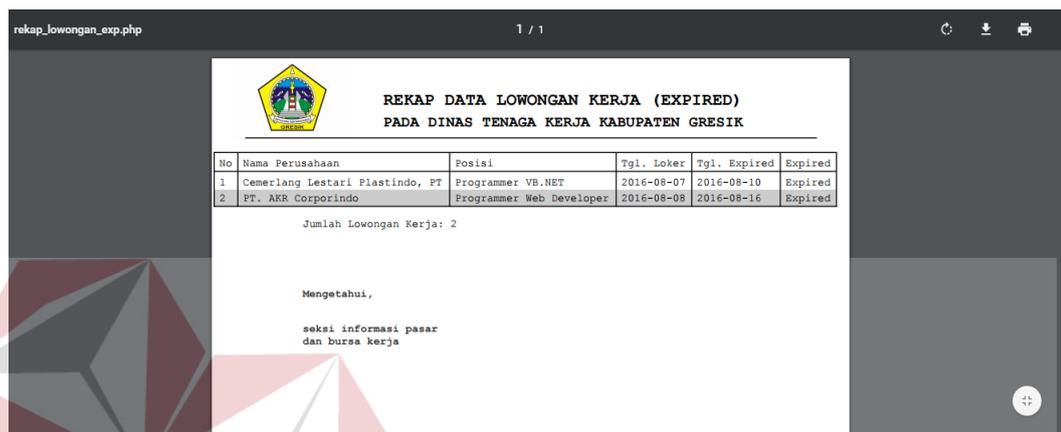
Jumlah Lowongan Kerja: 3

Mengetahui,  
  
seksi informasi pasar  
dan bursa kerja

Gambar 4.25 Laporan Data Lowongan Masih Aktif

Laporan Data Lowongan Pekerjaan ini digunakan pihak dinas tenaga kerja untuk mengetahui berapa banyak lowongan yang masih aktif. Jika diinginkan dalam bentuk cetak maka tekan tombol print . Contoh laporan data lowongan yang masih aktif bisa dilihat pada lampiran 6.

### 1.2.19. Laporan Data Lowongan Expired



No	Nama Perusahaan	Posisi	Tgl. Loker	Tgl. Expired	Expired
1	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Programmer VB.NET	2016-08-07	2016-08-10	Expired
2	PT. AER Corporindo	Programmer Web Developer	2016-08-08	2016-08-16	Expired

Jumlah Lowongan Kerja: 2

Mengetahui,  
seksi informasi pasar dan bursa kerja

Gambar 4.26 Laporan Data Lowongan yang Expired

Laporan Data Lowongan Pekerjaan ini digunakan pihak dinas tenaga kerja untuk mengetahui berapa banyak lowongan yang sudah tidak aktif. Jika diinginkan dalam bentuk cetak maka tekan tombol print . Contoh laporan data lowongan yang masih aktif bisa dilihat pada lampiran 6.

### 1.2.20. Halaman Admin Perusahaan



Halaman Admin Perusahaan

- Dashboard
- Profil Perusahaan
- Input Lowongan
- Daftar Pelamar Pekerjaan
- Laporan/ Report

Laporan data pelamar diterima

Selamat Datang lukman

Gambar 4.27 Halaman Admin Perusahaan

Halaman admin perusahaan ini merupakan halaman awal ketika perusahaan melakukan login pada *homepage* website disnaker jika sukses maka akan masuk ke halaman admin perusahaan. Halaman ini terdapat beberapa fungsi diantaranya maintenance profil perusahaan, input lowongan pekerjaan dan daftar pelamar pekerjaan.

### 1.2.21. Halaman Profil Perusahaan

PROFIL PERUSAHAAN

---

<b>Nama Perusahaan</b>	Cemerlang Lestari Plastindo, PT
<b>Deskripsi</b>	Industri logam
<b>Alamat</b>	Jl. Meduran No. 247
<b>Kota</b>	Gresik
<b>Kode Pos</b>	61156
<b>Email</b>	ganyonglopers@gmail.com
<b>Telepon</b>	0315637778
<b>Fax</b>	0315637778

Ubah Username Dan Password

---

<b>Username</b>	lukman
<b>Password</b>	

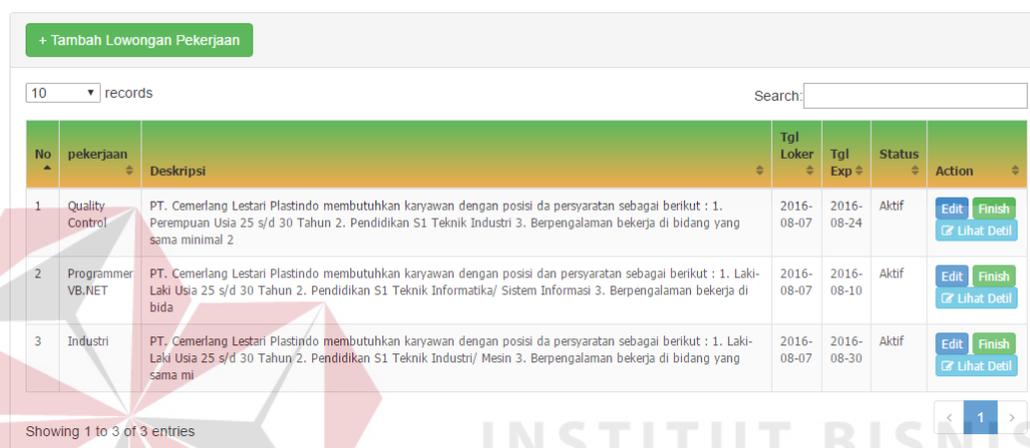
Save Cancel

Gambar 4.28 Halaman Profil Perusahaan

Halaman profil perusahaan ini digunakan untuk melihat dan profil perusahaan yang hanya dapat dirubah adalah pada *username* dan *password* perusahaan yang digunakan sebagai bentuk pengamanan jika sudah maka pilih button *save* untuk menyimpannya.

### 1.2.22. Halaman *Input Lowongan Pekerjaan*

Input Lowongan Pekerjaan



No	pekerjaan	Deskripsi	Tgl Loker	Tgl Exp	Status	Action
1	Quality Control	PT. Cemerlang Lestari Plastindo membutuhkan karyawan dengan posisi da persyaratan sebagai berikut : 1. Perempuan Usia 25 s/d 30 Tahun 2. Pendidikan S1 Teknik Industri 3. Berpengalaman bekerja di bidang yang sama minimal 2	2016-08-07	2016-08-24	Aktif	Edit Finish Lihat Detil
2	Programmer VB.NET	PT. Cemerlang Lestari Plastindo membutuhkan karyawan dengan posisi dan persyaratan sebagai berikut : 1. Laki-Laki Usia 25 s/d 30 Tahun 2. Pendidikan S1 Teknik Informatika/ Sistem Informasi 3. Berpengalaman bekerja di bida	2016-08-07	2016-08-10	Aktif	Edit Finish Lihat Detil
3	Industri	PT. Cemerlang Lestari Plastindo membutuhkan karyawan dengan posisi da persyaratan sebagai berikut : 1. Laki-Laki Usia 25 s/d 30 Tahun 2. Pendidikan S1 Teknik Industri/ Mesin 3. Berpengalaman bekerja di bidang yang sama mi	2016-08-07	2016-08-30	Aktif	Edit Finish Lihat Detil

Gambar 4.29 Halaman *Input Lowongan Pekerjaan*

Halaman *input* lowongan pekerjaan adalah halaman untuk menampilkan seluruh daftar lowongan pekerjaan yang sudah diinputkan oleh perusahaan. Lowongan perusahaan dinonaktifkan apabila lowongan tersebut sudah melalui batas waktu penerbitan lowongan. Perusahaan dapat melakukan input lowongan pekerjaan baru dengan cara memilih *button* tambah lowongan pekerjaan maka akan tampil tampilan seperti gambar 4.20 dibawah ini.

Inputkan Lowongan Pekerjaan Baru

Editor

Kategori:

Sub Kategori:

Posisi:

Deskripsi:

Tanggal Loker:

Batas Loker:

Gambar 4.30 Input Lowongan Pekerjaan

### 1.2.23. Halaman Lowongan Kerja Yang Dipilih Pelamar Kerja

Lowongan Kerja

Posisi : Industri  
Tgl Loker : 2016-08-07  
Tgl Exp : 2016-08-30

No	Pencaker	Alamat	Status	Action
1	David Hermawan	Jl. Raya Deandles No 23 Sekapuk	Belum Dikonfirmasi	<input type="button" value="Terima"/> <input type="button" value="Tolak"/> <input type="button" value="Download CV"/>
2	Misbahul Munir	Jl. A. Ahmad Dahlan No 22 Doudo	Belum Dikonfirmasi	<input type="button" value="Terima"/> <input type="button" value="Tolak"/> <input type="button" value="Download CV"/>

Posisi : Quality Control  
Tgl Loker : 2016-08-07  
Tgl Exp : 2016-08-24

No	Pencaker	Alamat	Status	Action
1	Ahmad Rizal	Jl. Imam Bonjol No 1 Ds. Doudo	Belum Dikonfirmasi	<input type="button" value="Terima"/> <input type="button" value="Tolak"/> <input type="button" value="Download CV"/>

Gambar 4.31 Halaman Admin Pencari Kerja

Halaman ini merupakan terdapat beberapa pelamar yang melamar sesuai dengan posisi lowongan pada perusahaan. Perusahaan dapat melihat profil pelamar dengan cara memilih button Download CV. Perusahaan juga dapat menerima atau menolak pelamar dengan cara memilih button terima atau tolak.

### 1.2.24. Halaman Admin Pencari Kerja

The screenshot shows the 'Halaman Admin Pencari Kerja' interface. The top navigation bar includes 'Dashboard', 'Profil', and 'Cari Lowongan'. The main content area displays a welcome message for 'misbahul' and two tables:

**Lamaran Diterima**

No	Perusahaan	Posisi	Tgl. Loker	Tgl. Exp	Action
1	PT. AKR Corporindo	Programmer Web Developer	2016-08-08	2016-08-16	Lihat

Showing 1 to 1 of 1 entries

**Lamaran Ditolak**

No data available in table

Showing 0 to 0 of 0 entries

Gambar 4.32 Halaman Admin Pencari Kerja

Halaman admin pencari kerja ini merupakan halaman awal ketika pencari kerja melakukan login pada *homepage* website disnaker jika sukses maka akan masuk ke halaman admin pencari kerja. Halaman ini terdapat beberapa fungsi diantaranya profil pencari kerja atau biodata diri, daftar lowongan dan daftar histori pemilihan lowongan pekerjaan.

### 1.2.25. Halaman Profil Pencari Kerja

The 'Profil Pencari Kerja' form contains the following information:

**Nama:** Misbahul Munir

**Alamat:** Jl. A. Ahmad Dahlan No 22 Doudo

**Kota:** Gresik

**Telp:** 031886679999

**HP:** 085648455579

**Foto:**

**Kategori:** IT

**Kompetensi:** Programmer

User Detil

**Username**

**Password**

CV

No file chosen

\*Jika anda telah menyimpan data profil ini, data tidak akan dapat diedit kembali

Gambar 4.33 Halaman Profil Pencari Kerja

Halaman profil pencari kerja ini digunakan untuk melihat biodata diri dan profil pencari kerja yang hanya dapat dirubah adalah pada nomor *handphone*, foto, *username* dan *password* pencari kerja.

### 1.2.26. Halaman Lowongan Pekerjaan

Daftar Lowongan Pekerjaan

Editor

**Kategori**

**Sub Kategori**

10 records Search:

No	Nama Perusahaan	Kota	Posisi	Tgl Loker	Tgl Exp	Action
1	PT. Agro Persada Group Gresik	Gresik	Teknisi Komputer	2016-07-12	2016-08-12	<input type="button" value="Lihat Detail"/>
4	PT. Adhi Karya	Gresik	Teknisi Komputer	2016-07-13	2016-08-31	<input type="button" value="Lihat Detail"/>

Showing 1 to 2 of 2 entries (filtered from 4 total entries) < 1 >

Cari Lowongan Pekerjaan

Berdasar Kategori

10 records Search:

No	Nama Perusahaan	Kota	Posisi	Tgl Loker	Tgl Exp	Action
1	PT. AKR Corporindo	Gresik	Keuangan	2016-08-08	2016-08-30	<input type="button" value="Lihat Detail"/>
2	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Gresik	Quality Control	2016-08-07	2016-08-24	<input type="button" value="Lihat Detail"/>

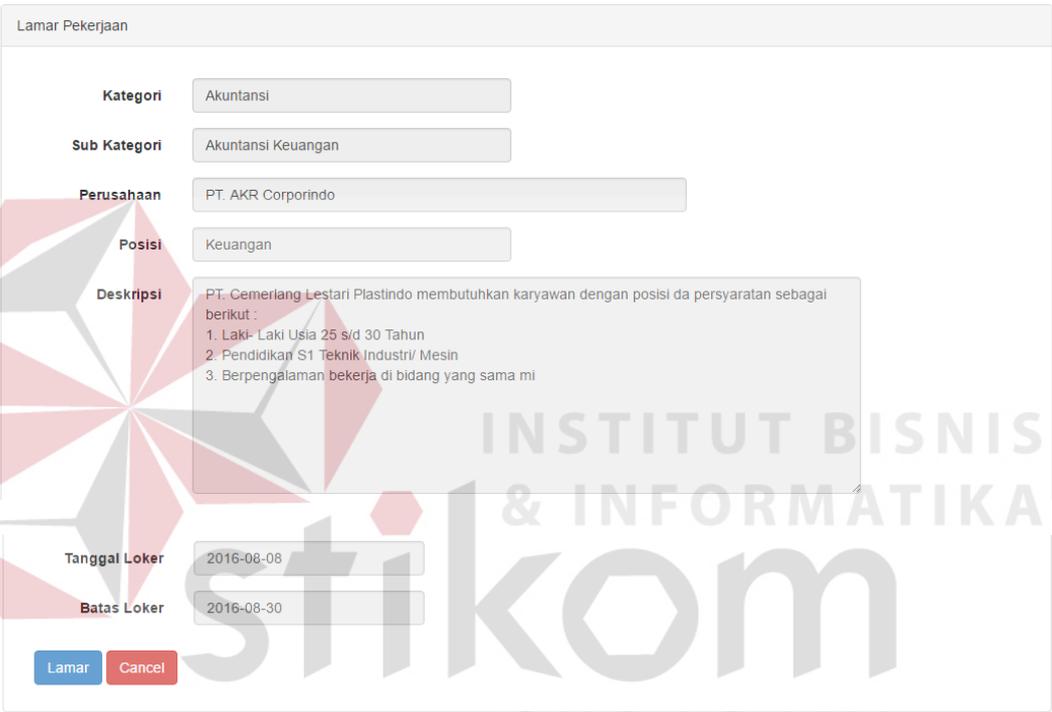
Showing 1 to 2 of 2 entries < 1 >

Gambar 4.34 Halaman Lowongan Pekerjaan

Halaman Lowongan Pekerjaan ini adalah halaman seluruh data informasi lowongan pekerjaan yang diinputkan oleh perusahaan akan muncul di halaman ini. Informasi lowongan pekerjaan ini akan muncul berdasarkan kriteria pilihan pekerjaan yang diinginkan pada saat melakukan pendaftaran awal.

### 1.2.27. *Detail* Lowongan Pekerjaan

Detail Lowongan Pekerjaan



The screenshot shows a web form titled "Lamar Pekerjaan" with the following fields and content:

- Kategori:** Akuntansi
- Sub Kategori:** Akuntansi Keuangan
- Perusahaan:** PT. AKR Corporindo
- Posisi:** Keuangan
- Deskripsi:** PT. Cemerlang Lestari Plastindo membutuhkan karyawan dengan posisi da persyaratan sebagai berikut :
  1. Laki- Laki Usia 25 s/d 30 Tahun
  2. Pendidikan S1 Teknik Industri/ Mesin
  3. Berpengalaman bekerja di bidang yang sama mi
- Tanggal Loker:** 2016-08-08
- Batas Loker:** 2016-08-30

At the bottom of the form are two buttons: "Lamar" (blue) and "Cancel" (red). A large watermark for "STIKOM SURABAYA" is overlaid on the right side of the form.

Gambar 4.35 Detail Lowongan Pekerjaan

Detail lowongan pekerjaan akan muncul ketika melakukan tombol lihat detail pada form lowongan kerja maka muncul tampilan detail. Tampilan detail ini adalah detail dari perusahaan yang menginputkan data kebutuhan lowongan pekerjaan.

### 1.3. Evaluasi

Berikut adalah tahapan dalam mengerjakan evaluasi, dimulai dari uji coba sistem kemudian dilanjutkan proses evaluasi dari hasil uji coba yang dilakukan.

#### 1.3.1. Uji Coba Sistem

Untuk mendapatkan sistem yang sesuai dengan apa yang diharapkan maka dilakukan beberapa macam pengujian. Pengujian yang dilakukan antara lain fitur dasar sistem, dan uji coba validasi *input* menggunakan *blackbox testing*.

##### A. Uji Coba Form Login

Pengguna memasukkan kombinasi *username* dan *password* pada *form login*. Apabila kombinasi yang dimasukkan sesuai maka akan ditampilkan *form loading data*, tetapi apabila kombinasinya salah akan muncul pemberitahuan gagal *login* seperti pada gambar 4.34 dan *form login* tetap ditampilkan.



Gambar 4.36 Peringatan Login Gagal

Dari uji coba yang dilakukan dapat dibuat test case seperti Tabel 4.1.

Tabel 4.1 Tabel *Test Case Form Login*

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
1.	Deskripsi <i>username</i> & <i>password</i> valid	<i>Username, Password</i>	Dapat berpindah halaman sesuai dengan hak akses yang dimiliki pengguna.	Proses <i>Login</i> berhasil dan dapat masuk sesuai dengan hak akses.

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
2.	Deskripsi <i>username</i> & <i>password</i> tidak valid	<i>Username</i> dan <i>Password</i> salah	Berpindah ke halaman pemberitahuan <i>username</i> dan <i>password</i> salah	Proses Login gagal dan masuk pada halaman pemberitahuan
3.	<i>Username</i> dan <i>password</i> tidak diisi	-	Muncul peringatan berupa <i>error handling</i> .	Proses <i>Login</i> gagal dan muncul <i>error handling</i> .

### B. Uji Coba Form Pendaftaran Perusahaan

Uji coba ini bertujuan untuk mengetahui apakah proses pendaftaran perusahaan berjalan sesuai fungsinya. Gambar 4.34 adalah halaman pendaftaran perusahaan.

The image shows a registration form for a company. At the top, there is a yellow banner with the text "REGISTER PERUSAHAAN" and "INSTITUT BISNIS & INFORMATIKA STIKOM SURABAYA". Below the banner, the form contains several input fields:

- Nama Perusahaan:** A text input field.
- Deskripsi:** A larger text area for describing the company.
- Alamat:** A large text area for the company address.
- Kota:** A text input field.
- Kode Pos:** A text input field.
- E-mail:** A text input field.
- Telepon:** A text input field.
- Fax:** A text input field.
- Nama Pendaftar:** A text input field.
- Jabatan:** A text input field.
- Username:** A text input field.
- Password:** A text input field.
- Chaptea:** A CAPTCHA image showing the number "29 869".
- Masukkan Chaptea:** A text input field for entering the CAPTCHA.

At the bottom of the form, there is a "Submit" button.

Gambar 4.37 Halaman Pendaftaran Perusahaan

Uji coba yang dilakukan untuk pendaftaran perusahaan pada halaman ini, dilakukan dengan mengisi seluruh *field* yang ada di halama tersebut. Apabila form tersebut masih ada yang masih belum diisi maka akan muncul peringatan seperti pada gambar 4.36.

The image shows a web form titled "REGISTER PERUSAHAAN" (Company Registration). The form contains several input fields. The "Nama Perusahaan:" field is filled with "PT. Makmur Jaya". The "Deskripsi:" field is empty. A red warning box with an exclamation mark icon and the text "Please fill out this field." is overlaid on the form, indicating a validation error. The form is watermarked with "stikom SURABAYA" and "INSTITUT BISNIS & INFORMATIKA".

Fields and their values:

- Nama Perusahaan: PT. Makmur Jaya
- Deskripsi: (empty)
- Alamat: (empty)
- Kota: (empty)
- Kode Pos: (empty)
- E-mail: (empty)
- Telepon: (empty)
- Fax: (empty)
- Nama Pendaftar: (empty)
- Jabatan: (empty)
- Username: (empty)
- Password: (empty)

Warning message: Please fill out this field.

Gambar 4.38 Uji Coba Pendaftaran Perusahaan

Gambar 4.37 menunjukkan *form* pendaftaran perusahaan yang diisikan sesuai ketentuan. Uji coba pada Gambar 4.37 akan menunjukkan apakah penyimpanan data berhasil dilakukan atau tidak.

**REGISTER PERUSAHAAN**

Nama Perusahaan:

Deskripsi:

Alamat:

Kota:

Kode Pos:

E-mail:

Telepon:

Fax:

Nama Pendaftar:

Jabatan:

Username:

Password:

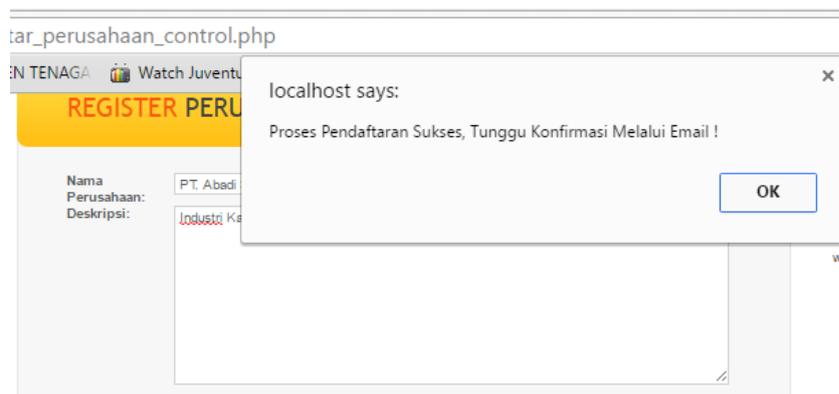
Chaptca:

Masukkan Chaptca:

INSTITUT BISNIS & INFORMATIKA  
STIKOM  
SURABAYA

Gambar 4.39 Form Pendaftaran Perusahaan (Uji Coba simpan pendaftaran perusahaan)

Apabila proses penyimpanan pendaftaran perusahaan selesai dilakukan, maka akan muncul pemberitahuan seperti pada Gambar 4.40 sebagai tanda bahwa pendaftaran berhasil disimpan.



Gambar 4.40 Pendaftaran Sukses

Perusahaan tersebut tidak bisa langsung menggunakan sistem ini atau login sesuai dengan username pada saat registrasi karena masih terdapat satu proses lagi yang harus dilalui yaitu menunggu proses konfirmasi dari pihak dinas tenaga kerja. Proses konfirmasi perusahaan dapat dilihat pada gambar dibawah ini.

Verifikasi Perusahaan

Verifikasi Perusahaan

10 records

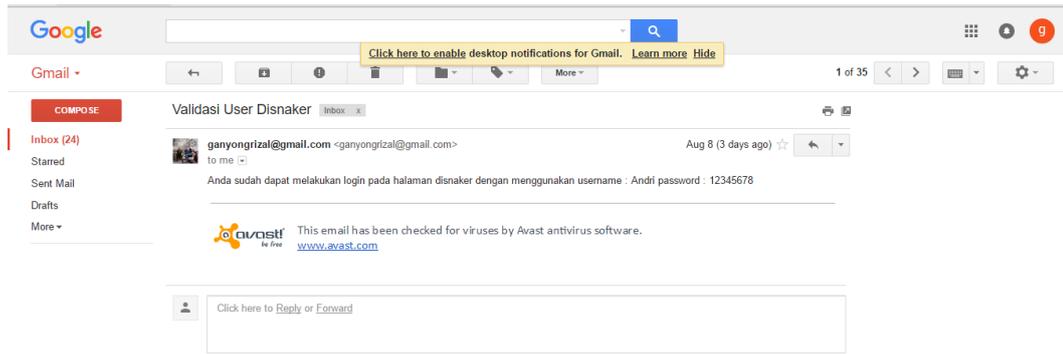
Search:

No	Kode	Perusahaan	Telp	Contact	Jabatan	Verifikasi	Action
1	8	Aneka Jaya Prima Teknindo, PT	031886679999	Prima Surya Paloh	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi
2	10	Bahagia Steel,PT	0318971174	Bhaga Dirgatara	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi
3	11	Bank Central Asia, PT	0313975401	Sumarso	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi
4	14	PT. Jasatama Gresik	031886679999	Tama Ramadhan	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi
5	15	PT. Jaya Semesta Gresik	031886679999	Jaya Hartono	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi
6	16	PT. Hasil Abadi Sentosa	031886679999	Dedi	HRD	Belum Tervalidasi	Tolak Verifikasi

Showing 1 to 6 of 6 entries

Gambar 4.41 Verifikasi Perusahaan

Jika dinas tenaga kerja sudah melakukan verifikasi maka perusahaan yang bersangkutan akan diberikan informasi hasil verifikasi yang dikirim melalui email perusahaan. Untuk konfirmasinya bisa dilihat pada gambar dibawah ini.



Gambar 4.42 Konfirmasi Verifikasi Perusahaan melalui email.

Setelah dilakukan uji coba, dilakukan evaluasi terhadap halaman pendaftaran perusahaan. Tabel 4.2 menunjukkan hasil dari uji coba halaman pendaftaran perusahaan.

Tabel 4.2 Tabel *Test Case* Halaman Pendaftaran Perusahaan

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
4.	Pendaftaran perusahaan	Memasukkan data perusahaan	Data baru berhasil tersimpan ke dalam database lalu muncul pemberitahuan bahwa penyimpanan berhasil	1. Simpan berhasil. 2. Pemberitahuan Muncul. 3. mendapatkan konfirmasi hasil verifikasi oleh dinas tenaga kerja kabupaten Gresik.

### C. Uji Coba *Form* Pendaftaran Pencari Kerja

Uji coba ini bertujuan untuk mengetahui apakah proses pendaftaran pencari kerja berjalan sesuai fungsinya. Gambar 4.43 adalah halaman pendaftaran perusahaan.

**REGISTER PENCARI KERJA**

Nama Lengkap:

Alamat:

Kota:

Username:

Password:

Chaptca: 5 2 8 6 3

Masukkan Chaptca:

Submit

Gambar 4.43 Halaman Pendaftaran Pencari Kerja

Uji coba yang dilakukan untuk pendaftaran pencari kerja pada halaman ini, dilakukan dengan mengisi seluruh *field* yang ada di halaman tersebut. Apabila form tersebut masih ada yang masih belum diisi maka akan muncul peringatan seperti pada gambar 4.44.

**REGISTER PENCARI KERJA**

Nama Lengkap: Faris Ardianto

Alamat:

Kota:

Username:

Password:

Chaptca: 7 4 A 7 5

Masukkan Chaptca:

Submit

! Please fill out this field.

Gambar 4.44 Uji Coba Pendaftaran Pencari Kerja

Gambar 4.45 menunjukkan *form* pendaftaran pencari kerja yang diisikan sesuai ketentuan. Uji coba pada Gambar 4.46 akan menunjukkan apakah penyimpanan data berhasil dilakukan atau tidak.

Gambar 4.45 *Form* Pendaftaran Pencari Kerja (Uji Coba simpan pendaftaran pencari kerja)

Apabila proses penyimpanan pendaftaran selesai dilakukan, maka akan muncul pemberitahuan seperti pada Gambar 4.46 sebagai tanda bahwa pendaftaran berhasil disimpan.

Gambar 4.46 Pendaftaran Sukses

Setelah dilakukan uji coba, dilakukan evaluasi terhadap halaman pendaftaran pencari kerja. Tabel 4.3 menunjukkan hasil dari uji coba halaman pendaftaran pencari kerja.

Tabel 4.3 Tabel *Test Case* Halaman Pendaftaran Pencari Kerja

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
5.	Pendaftaran pencari kerja	Memasukkan data pencari kerja	Data baru berhasil tersimpan ke dalam database lalu muncul pemberitahuan bahwa penyimpanan berhasil	1. Simpan berhasil. 2. Pemberitahuan Muncul.

#### D. Uji Coba *Form Input* Lowongan Pekerjaan

Uji coba ini bertujuan untuk mengetahui apakah proses input lowongan kerja berjalan sesuai fungsinya. Gambar 4.47 adalah halaman input lowongan pekerjaan.

The screenshot shows a web application interface for an admin dashboard. The main content area is titled 'Inputkan Lowongan Pekerjaan Baru' and contains a form with the following fields:

- Kategori:** A dropdown menu.
- Sub Kategori:** A dropdown menu.
- Posisi:** A text input field.
- Deskripsi:** A large text area for detailed information.
- Tanggal Loker:** A date input field with a placeholder 'mm/dd/yyyy'.
- Batas Loker:** A date input field with a placeholder 'mm/dd/yyyy'.

At the bottom of the form, there are two buttons: a blue 'Save' button and a red 'Cancel' button. The left sidebar shows a navigation menu with options like 'Dashboard', 'Profil Perusahaan', 'Input Lowongan', 'Daftar Pelamar Pekerjaan', and 'Laporan/ Report'. The top navigation bar includes 'Halaman Admin Perusahaan' and a user profile 'lukman'.

Gambar 4.47 Halaman Input Lowongan Pekerjaan

Uji coba yang dilakukan untuk input lowongan kerja pada halaman ini, dilakukan dengan mengisi seluruh *field* yang ada di halaman tersebut. Apabila form tersebut masih ada yang masih belum diisi maka akan muncul peringatan seperti pada gambar 4.48.

## Inputkan Lowongan Pekerjaan Baru

Editor

Kategori: IT

Sub Kategori: IT Support

Posisi: |

Deskripsi: Please fill out this field.

Tanggal Loker: mm/dd/yyyy

Batas Loker: mm/dd/yyyy

Save Cancel

Gambar 4.48 Uji Coba Input Lowongan Kerja

Gambar 4.49 menunjukkan *form* input lowongan kerja yang diisikan sesuai ketentuan.

Halaman Admin Perusahaan

Inputkan Lowongan Pekerjaan Baru

Editor

Kategori: IT

Sub Kategori: IT Support

Posisi: Teknisi Komputer

Deskripsi: PT. Cemerlang Lestari Elastindo membutuhkan karyawan dengan posisi dan persyaratan sebagai berikut :  
1. Laki- Laki Usia 25 s/d 30 Tahun  
2. Pendidikan S1 Teknik Industri/ Mesin  
3. Berpengalaman bekerja di bidang yang sama minimal 2 Tahun  
4. Memiliki Leadership

Tanggal Loker: 08/01/2016

Batas Loker: 08/24/2016

Save Cancel

Gambar 4.49 *Form* Input Lowongan Kerja (Uji Coba simpan lowongan kerja)

Setelah dilakukan uji coba, dilakukan evaluasi terhadap halaman input lowongan pekerjaan. Tabel 4.4 menunjukkan hasil dari uji coba halaman input lowongan pekerjaan.

Tabel 4.4 Tabel *Test Case* Halaman Input Lowongan Pekerjaan

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
6.	Input Lowongan Pekerjaan	Memasukkan data lowongan pekerjaan	Data baru berhasil tersimpan ke dalam database lalu muncul pemberitahuan bahwa penyimpanan berhasil	1. Simpan berhasil. 2. Pemberitahuan Muncul. 3. daftar lowongan pekerjaan

### E. Uji Coba Halaman Lowongan pekerjaan pada pencari kerja

Uji coba ini bertujuan untuk mengetahui apakah hasil dari proses input lowongan pekerjaan berjalan sesuai fungsinya. Gambar 4.50 adalah halaman lowongan pekerjaan.



Gambar 4.50 Halaman Lowongan Pekerjaan pada pencari kerja

Uji coba yang dilakukan untuk lowongan kerja pada halaman ini, dilakukan dengan mencocokkan apakah lowongan tersebut sudah sesuai dengan kompetensi pencari kerja inginkan di halaman tersebut.

Profil Pencari Kerja

**Nama** Muhammad Sueb Junaidi

**Alamat** Jl. Kampung Keemsana No 27 Gresik

**Kota** Gresik

**Telp** 031886679999

**HP** 085648455579

**Foto** 

**Kategori** IT

**Kompetensi** Programmer

10 records Search:

No	Nama Perusahaan	Kota	Posisi	Tgl Loker	Tgl Exp	Action
1	PT. AKR Corporindo	Gresik	Programmer Web Developer	2016-08-08	2016-08-16	Lihat Detail

Showing 1 to 1 of 1 entries

Gambar 4.51 Mencocokkan berdasarkan kompetensi individu

Setelah dilakukan uji coba, dilakukan evaluasi terhadap halaman lowongan pekerjaan. Tabel 4.5 menunjukkan hasil dari uji coba halaman lowongan pekerjaan.

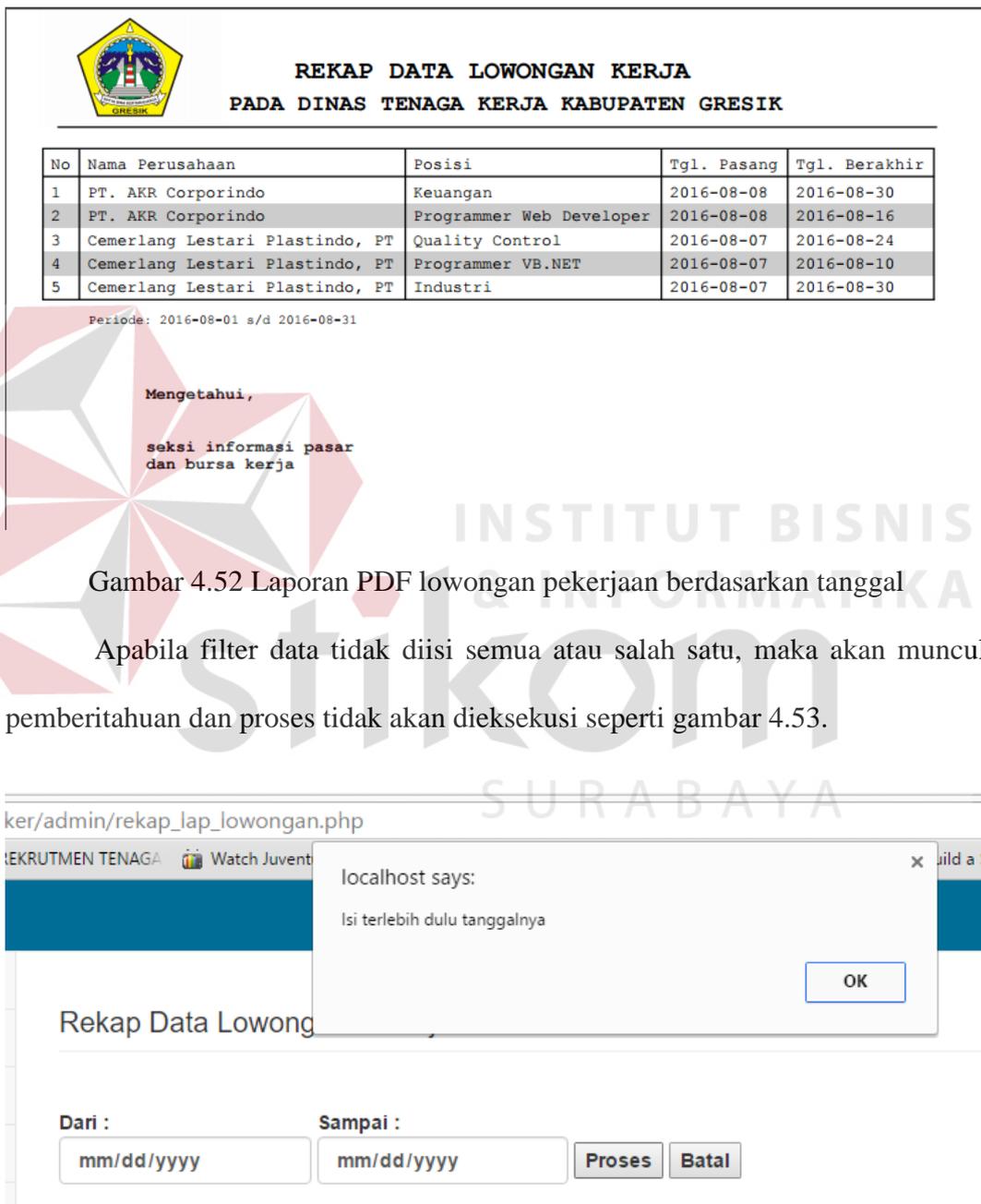
Tabel 4.5 Tabel *Test Case* Halaman Lowongan Pekerjaan

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
7.	Lowongan Pekerjaan	Berdasarkan kompetensi yang dipilih oleh pencari kerja pada saat melakukan update profil.	Seluruh Data lowongan pekerjaan yang akan keluar adalah data lowongan pekerjaan yang sesuai dengan pilihan pencari kerja sesuai dengan kompetensi setiap individu.	1. daftar lowongan pekerjaan berdasarkan kompetensi. 2. daftar lowongan pekerjaan secara keseluruhan.

#### F. Uji Coba Halaman Laporan Lowongan Pekerjaan Berdasarkan Tanggal

Uji coba pada halaman ini bertujuan untuk mengetahui apakah laporan lowongan pekerjaan berdasarkan sesuai pilihan tanggal dapat ditampilkan.

Laporan data lowongan pekerjaan dalam bentuk file PDF (Portable Document Format) pada gambar 4.52. Untuk menampilkan file PDF terlebih dahulu pilih tanggal yang diinginkan dan harus diisi terlebih dahulu kemudian klik button proses.



**REKAP DATA LOWONGAN KERJA**  
**PADA DINAS TENAGA KERJA KABUPATEN GRESIK**

No	Nama Perusahaan	Posisi	Tgl. Pasang	Tgl. Berakhir
1	PT. AKR Corporindo	Keuangan	2016-08-08	2016-08-30
2	PT. AKR Corporindo	Programmer Web Developer	2016-08-08	2016-08-16
3	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Quality Control	2016-08-07	2016-08-24
4	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Programmer VB.NET	2016-08-07	2016-08-10
5	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Industri	2016-08-07	2016-08-30

Periode: 2016-08-01 s/d 2016-08-31

Mengetahui,  
seksi informasi pasar  
dan bursa kerja

ker/admin/rekap\_lap\_lowongan.php

REKRUTMEN TENAGA  Watch Juventus

localhost says:  
Isi terlebih dulu tanggalnya

OK

Rekap Data Lowong

Dari :  Sampai :

Gambar 4.53 Pemberitahuan Apabila Filter Data Tidak Diisi

Setelah dilakukan uji coba, dilakukan evaluasi terhadap halaman laporan lowongan kerja berdasarkan tanggal. Tabel 4.6 menunjukkan hasil dari uji coba halaman laporan lowongan kerja berdasarkan tanggal.

Tabel 4.6 Tabel *Test Case* Halaman Laporan lowongan kerja berdasarkan tanggal

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
7.	Menampilkan Laporan lowongan pekerjaan berdasarkan tanggal	Tanggal / date.	Seluruh Data lowongan pekerjaan secara rinci dan detail, mulai dari perusahaan mana saja yang melakukan input lowongan pekerjaan, posisi yang diinginkan oleh perusahaan, dan muncul berdasarkan tanggal dalam bentuk PDF.	1. File PDF yang berisi tabel lowongan pekerjaan berdasarkan pilihan.

#### G. Uji Coba Halaman Laporan Lowongan Pekerjaan Berdasarkan kategori

Uji coba pada halaman ini bertujuan untuk mengetahui apakah laporan lowongan pekerjaan berdasarkan sesuai pilihan kategori dan tanggal dapat ditampilkan. Laporan data lowongan pekerjaan dalam bentuk file PDF (Portable Document Format) pada gambar 4.54. Untuk menampilkan file PDF terlebih dahulu pilih berdasarkan kategori dan tanggal yang diinginkan dan harus diisi terlebih dahulu kemudian klik button cetak.



**REKAP DATA LOWONGAN KERJA  
PADA DINAS TENAGA KERJA KABUPATEN GRESIK**

No	Kategori	Nama Perusahaan	Kota	Posisi Lowongan	Tanggal Loker
1	IT	PT. AKR Corporindo	Gresik	Programmer Web Developer	2016-08-08
2	IT	Cemerlang Lestari Plastindo, PT	Gresik	Programmer VB.NET	2016-08-07

Kategori : IT  
Periode: 2016-08-01 s/d 2016-08-31  
Jumlah Lowongan: 2

**Mengetahui,**

**seksi informasi pasar  
dan bursa kerja**

Gambar 4.54 Laporan PDF lowongan pekerjaan berdasarkan kategori dan tanggal

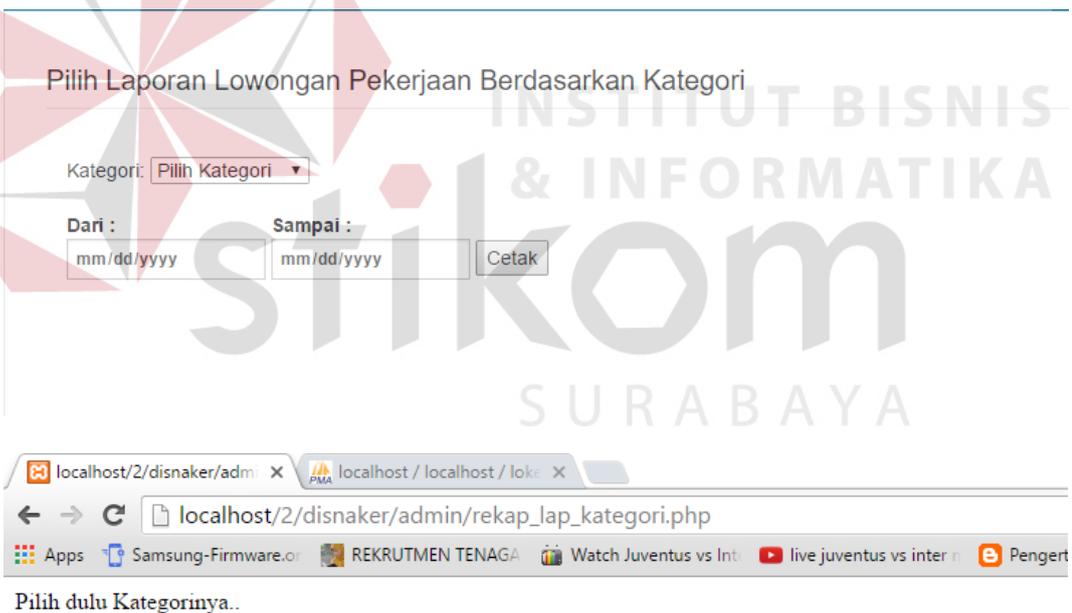
Apabila filter data tidak diisi semua atau salah satu, maka akan muncul pemberitahuan dan proses tidak akan dieksekusi seperti gambar 4.55.

Pilih Laporan Lowongan Pekerjaan Berdasarkan Kategori

Kategori:

Dari :  Sampai :

Pilih dulu Kategorinya..



Gambar 4.55 Pemberitahuan Apabila Filter Data Tidak Diisi

Setelah dilakukan uji coba, dilakukan evaluasi terhadap halaman laporan lowongan kerja berdasarkan kategori dan tanggal. Tabel 4.7 menunjukkan hasil dari uji coba halaman laporan pekerjaan berdasarkan kategori dan tanggal.

Tabel 4.7 Tabel *Test Case* Halaman Laporan lowongan kerja berdasarkan kategori dan tanggal

No.	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Output Sistem
8.	Menampilkan Laporan lowongan pekerjaan berdasarkan kategori dan tanggal	Pilihan kategori, Tanggal / date.	Seluruh Data lowongan pekerjaan secara rinci dan detail, mulai dari kategori pilihan pekerjaan, kemudian perusahaan mana saja yang melakukan input lowongan pekerjaan, posisi yang diinginkan oleh perusahaan, tanggal lowongan kerja dan muncul berdasarkan kategori pilihan dan tanggal dalam bentuk PDF.	1. File PDF yang berisi tabel lowongan pekerjaan berdasarkan pilihan kategori dan tanggal.

### 1.3.2. Evaluasi Sistem

Pada sub bab ini akan dijelaskan tentang evaluasi yang dilakukan pada sistem informasi lowongan kerja pada dinas tenaga kerja kabupaten Gresik, apakah sudah sesuai dengan tujuan awal atau belum. Tujuan awal dari merancang dan membangun sistem informasi ini adalah menginformasikan lowongan pekerjaan secara luas dengan berbasis web sehingga masyarakat dengan mudah untuk mendapatkan informasi lowongan pekerjaan secara cepat dan *real time* dan memudahkan juga bagi perusahaan dalam hal membuat lowongan pekerjaan secara mandiri yang sesuai dengan kebutuhan melalui web ini.

Setelah dilakukan uji coba pada sub bab sebelumnya, sistem informasi ini dapat menghasilkan informasi lowongan pekerjaan secara *real time* dan sesuai dengan kompetensi setiap individu sehingga pencari kerja dengan mudah mendapatkan lowongan pekerjaan yang diinginkan sesuai dengan keahlian

masing-masing individu. Pencari kerja juga dapat melakukan pemilihan atau melamar pekerjaan yang disediakan oleh beberapa perusahaan yang menjadi mitra dinas tenaga kerja kabupaten Gresik melalui web ini.

