

## BAB IV

### IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM

#### 4.1 Implementasi

Tahap implementasi merupakan tahap penerapan dari hasil analisis dan desain sistem yang telah dibuat sebelumnya. Sebelum melakukan tahap implementasi, *user* harus menyiapkan kebutuhan dari sistem. Adapun kebutuhan dari sistem terdiri dari kebutuhan perangkat keras (*hardware*) dan perangkat lunak (*software*) minimal yang harus dipenuhi sehingga sistem dapat berjalan dengan baik dan sesuai dengan yang diharapkan.

##### 4.1.1 Kebutuhan Perangkat Keras (*Hardware*)

Perangkat keras adalah rangkaian peralatan yang membentuk suatu sistem komputer, serta peralatan-peralatan lain yang mendukung komputer dalam menjalankan tugasnya dan penyedia sumber daya untuk keperluan komputasi yang digunakan untuk mendukung sistem. *User* harus mempersiapkan spesifikasi minimal perangkat keras sebagai berikut :

1. Pentium® 4 Processor 2.60 GHz, 512K Cache, 400 MHz FSB
2. 1 Gygabytes RAM
3. Kapasitas bebas pada harddisk 10 Gb
4. Monitor SVGA dengan resolusi 1366 X 768
5. Mouse, Keyboard dan Printer yang kompatibel

##### 4.1.2 Kebutuhan Perangkat Lunak (*Software*)

Perangkat lunak adalah sekumpulan data elektronik yang dapat disimpan dan diatur oleh komputer untuk mengoerasikan fungsi dari perangkat keras.

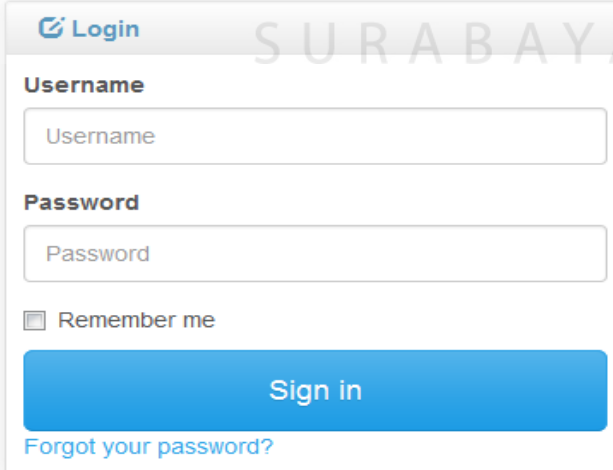
Adapun perangkat lunak yang dibutuhkan untuk mendukung jalannya sistem/aplikasi ini adalah :

1. Sistem operasi menggunakan Microsoft® Windows® Seven.
2. Microsoft Visio® 2013 untuk membuat rancangan antar muka dan *system flow*.
3. Power Designer® 6 untuk membuat *Context Diagram* dan DFD.
4. XAMPP untuk membuat *database system*.

## 4.2 Implementasi Sistem

Tahap selanjutnya setelah semua kebutuhan sistem terpenuhi adalah mengimplementasikan ke dalam sistem rancang bangun aplikasi penilaian distributor. Pada saat uji coba sistem ini akan menampilkan antarmuka pada setiap *form* dan menjelaskan cara menjalankan setiap *form* yang bersangkutan. Aplikasi ini berjalan dalam *platform windows* dalam mengakses *website*.

### 4.2.1 Form Login



The image shows a login form with the following elements:

- Title: Login
- Username field: A text input box with the placeholder text "Username".
- Password field: A text input box with the placeholder text "Password".
- Remember me: A checkbox followed by the text "Remember me".
- Sign in button: A blue button with the text "Sign in".
- Forgot your password?: A blue link with the text "Forgot your password?".

Gambar 4.1 *Form Login*

Form *Login* ini digunakan untuk mengontrol jalannya suatu sistem yang terkait dengan hak akses *user* yang akan menjalankan sistem tersebut. *User* yang tidak memiliki hak akses terhadap sistem, maka tidak dapat menggunakan sistem tersebut maka setiap *user* akan memiliki *username* dan *password*. Hal ini dilakukan untuk menjaga keamanan data. Pada *form* ini juga terdapat tombol *signin* dan *logout*, tombol *signin* digunakan untuk masuk kedalam sistem sedangkan tombol *logout* digunakan untuk keluar dari sistem.

#### 4.2.2 Form Menu Utama



Gambar 4.2 Form Menu Utama

*Form* Menu Utama ini dapat diakses setelah *user* berhasil melakukan *login*. Pada *form* Menu Utama ini terdapat berbagai macam menu yang dapat diakses oleh *user*. Menu yang ditampilkan sebagai menu berbeda beda sesuai dengan siapa yang telah melakukan *login*. Setiap menu yang ditampilkan akan langsung menampilkan *form* sesuai dengan menu yang dipilih *user*. Jika ingin keluar dari *form* Menu Utama, terdapat menu *Logout* namun tidak akan keluar dari sistem.

### 4.2.3 Form Master Tim Verifikasi

Tim Verifikasi

+ Tambah Data

10 records per page Search:

Nama Pegawai	Jenis Kelamin	Jabatan	Telepon	Passowrd	Email	Aksi
Mada wisnu	Laki-laki	Kecamatan	031765489	12345		<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>

Showing 1 to 1 of 1 entries

Gambar 4.3 FormMaster Tim Verifikasi

Tim Verifikasi

Id Pegawai

Nama Pegawai

Jenis Kelamin

Jabatan

Telepon

Password

EMAIL

Gambar 4.4 Form Tambah Data Master Tim Verifikasi

Form ini berfungsi untuk menyimpan data tim Verifikasi yang terdapat pada KPPP. Semua data p tersebut akan tersimpan pada *database*. Status tim verifikasi dalam KPPP dapat diubah, status menerangkan aktif atau tidaknya pegawai tersebut. Terdapat *field password* yang berguna untuk memberikan password pada setiap *user*. *User* juga dapat melihat hasil inputan langsung yang terlihat dalam tampilan data tabel sebelum *form* tambah data akan dilakukan.

Dalam *form* ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan sebelumnya dengan cara memilih data dalam tabel.
3. Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan *input* data *master* yang dilakukan oleh *user*. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
4. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### 4.2.4 Form Master Jenis Pupuk Bersubsidi

Kode Jenis	Jenis Pupuk	Aksi
KJ001	An-Organik	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
KJ002	Organik	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
KJ003	Non-Organik	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>

Gambar 4.5 Form Master Jenis Pupuk Bersubsidi

The image shows a web form titled "Jenis Pupuk". It contains two input fields. The first field is labeled "Kode Jenis" and contains the text "ND001". The second field is labeled "Jenis Pupuk" and contains the placeholder text "Nama Jenis". Below these fields are two buttons: a green button labeled "Simpan" and a red button labeled "Batal".

Gambar 4.6 *Form* Master Tambah Data Jenis Pupuk Bersubsidi

Form ini berfungsi untuk menyimpan data jenis bersubsidi. Semua data pupuk tersebut akan tersimpan pada *database*. *User* juga dapat mencari data bahan baku melalui *textbox* cari. Hasil inputan dapat langsung terlihat dalam tabel (*datagridview*) pada bagian bawah *form*. Dalam form ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
  2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan
- Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan transaksi yang dilakukan oleh *user*. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.

#### 4.2.5 Form Master Pupuk Bersubsidi

Pupuk Bersubsidi

+ Tambah Data

10 records per page Search:

Kode Pupuk	Jenis Pupuk	Nama Pupuk	Harga /Satuan	Aksi
KM001	Organik	Kompos	70000 TON	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
KP001	An-Organik	ZA	70000 TON	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
PH002	An-Organik	Phonska	60000 TON	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
PK002	Organik	Pupuk Kandang	65000 TON	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
UR001	An-Organik	UREA	90000 TON	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>

Gambar 4.7 Form Master Pupuk Bersubsidi

Home / Pupuk Bersubsidi

Pupuk Bersubsidi

Kode Pupuk

Jenis Pupuk

Nama pupuk

Harga

[Simpan](#) [Batal](#)

Gambar 4.8 Form Tambah Data Master Pupuk Bersubsidi

Form ini berfungsi untuk menyimpan data pupuk bersubsidi yang menjadi penyalur dari distributor. Semua data pupuk bersubsidi tersebut akan tersimpan pada *database*. Status pupuk bersubsidi dapat diubah. *User* juga dapat melihat data pupuk bersubsidi pada tampilan awal. Hasil inputan dapat langsung terlihat

dalam tabel pada bagian awal form pupuk bersubsidi. Dalam form ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan
- Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan transaksi yang dilakukan oleh *user*.
3. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
4. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

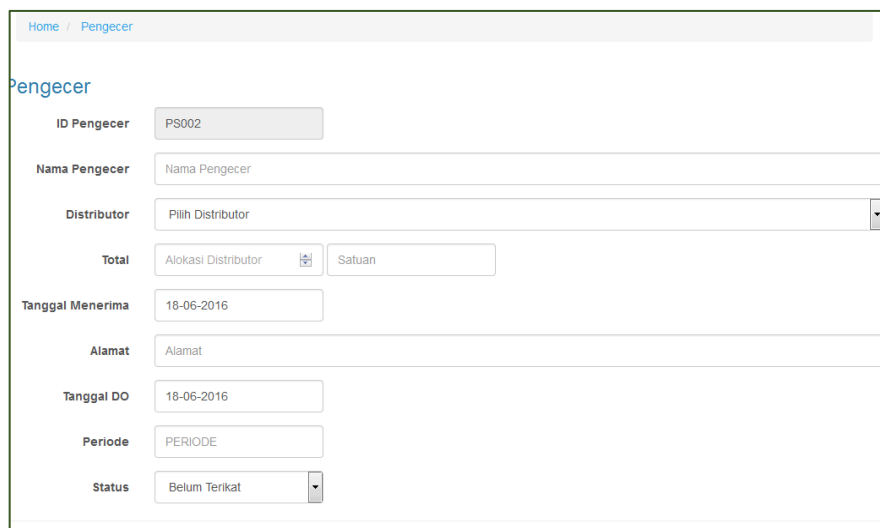
#### 4.2.6 Form Master Pengecer Resmi

Nama Pengecer	Nama Distributor	Total	Alamat	Tanggal DO	Tanggal Menerima	Periode	Status	Aksi
Toko Surya	CV.Kurnia Jaya	0	JL. trunojoyo	21-06-2016	21-06-2016	2	Kontrak Segera Habis	Ubah Hapus
UD.Makmur	CV.Kurnia Jaya	50	JL. Munginsidi	21-06-2016	16-06-2016	1	Terikat Kontrak	Ubah Hapus

Showing 1 to 2 of 2 entries

Gambar 4.9 Form Master Pengecer Resmi





Home / Pengecer

Pengecer

ID Pengecer PS002

Nama Pengecer Nama Pengecer

Distributor Pilih Distributor

Total Alokasi Distributor Satuan

Tanggal Menerima 18-06-2016

Alamat Alamat

Tanggal DO 18-06-2016

Periode PERIODE

Status Belum Terikat

Gambar 4.10 *Form* Tambah Data Master Pengecer Resmi

Form ini berfungsi untuk menyimpan data pengecer resmi yang menjadi penyalur dari distributor. Semua data pengecer resmi tersebut akan tersimpan pada *database*. Status pengecer resmi dapat diubah. *User* juga dapat melihat data pengecer resmi pada tampilan awal. Hasil inputan dapat langsung terlihat dalam tabel pada bagian awal form pengecer resmi. Dalam form ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan
- Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan transaksi yang dilakukan oleh *user*.
3. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
4. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### 4.2.7 Form Master Distributor

Distributor

+Tambah Data

10 records per page Search:

Nama Distributor	Tanggal Berdiri	Alamat	Target Pengecer	Alokasi Produsen	Aksi
CV.BUNDA SAHARA	21-06-2016	JL. trunojoyo	12	5 TON	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
CV.Kurnia Jaya	19-06-2016	JL. Munginsidi	5	100 TON	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
PT. MEGA ELTRA	15-03-2009	JL. trunojoyo	50	10000 TON	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
PTANAK GRESIK RAYA KENCANA	21-06-2016	JL. trunojoyo	5	20 TON	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>

Gambar 4.11 *Form* Master Distributor

Distributor

ID Distributor

Target Kios

Nama Distributor

Total Alokasi

Tanggal Berdiri

Satuan

Pihak Produsen

Alamat

Gambar 4.12 *Form* Tambah Data Master Distributor

Form ini berfungsi untuk menyimpan data Distributor yang menjadi penyalur dari distributor. Semua data Distributor tersebut akan tersimpan pada *database*. Status Distributor dapat diubah. *User* juga dapat melihat data

Distributor pada tampilan awa form Distributor. Dalam form ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan
- Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan transaksi yang dilakukan oleh *user*.
3. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
4. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### 4.2.8 Form Master Dokumen Legalitas

Nama Dokumen	Aksi
Standar Operasional Perusahaan (SLOP)	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP)	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
Surat Pemberitahuan Tahunan (SPT)	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
Surat Perjanjian Jual beli (SPJB) dengan Pengecer	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
Surat Perjanjian Jual beli (SPJB) dengan Produsen	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>

Showing 1 to 5 of 5 entries

Gambar 4.13 Form Master Dokumen Legalitas

The image shows a web form titled "Dokumen Legalitas". It contains two input fields. The first field is labeled "No Dokumen" and contains the text "ND007". The second field is labeled "Nama Dokumen" and contains the placeholder text "Nama Dokumen". Below these fields are two buttons: a green button labeled "Simpan" and a red button labeled "Batal".

Gambar 4.14 *Form* Tambah Data Master Dokumen Legalitas

Form ini berfungsi untuk menyimpan data Dokumen Legalitas untuk persyaratan setiap distributor sebagai penyalur pupuk bersubsidi. Semua data Dokumen legalitas tersebut akan tersimpan pada *database*. Dokumen Legalitas dapat diubah atau dihapus apabila terjadi kesalahan inputan oleh user. *User* juga dapat melihat data Dokumen legalitas pada tampilan awal, form Dokumen Legalitas. Dalam form ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan
- Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan transaksi yang dilakukan oleh user.
3. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
4. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### 4.2.9 Form Master Range Nilai

Range Nilai

+Tambah Data

10 records per page Search:

Nilai Batas Bawah	Nilai Batas Atas	Nama Nilai	Aksi
0	49	E	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
50	59	D	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
60	69	C	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
70	79	B	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
80	100	A	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>

Showing 1 to 5 of 5 entries

Gambar 4.15 Form Master Range Nilai.

Range Nilai

ID Nilai

Nilai

Nilai Batas Bawah

Nilai Batas Atas

Gambar 4.16 Form Tambah Data Master Range Nilai.

Form ini berfungsi untuk menyimpan data Range Nilai dari Range Nilai. Semua data Distributor tersebut akan tersimpan pada *database*. Status Range Nilai dapat diubah. *User* juga dapat melihat data range nilai pada tampilan awal form

range nilai. Dalam form ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan
- Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan transaksi yang dilakukan oleh *user*.
3. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
4. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### 4.2.10 Form Transaksi RDKK

Rencana Dasar Kebutuhan Kelompok Tani

+Tambah Data

10 records per page Search:

Nama distributor	Nama Pengecer	Tanggal Berlaku	Nama Kelompok	Jumlah Anggota	Total	Aksi
CV.Kurnia Jaya	UD.Makmur	04-03-2016	Tani Jaya	20	180.000	Detail Ubah Hapus
CV.Kurnia Jaya	UD.Makmur	30-06-2016	Tani Makmur	19	180.000	Detail Ubah Hapus
CV.Kurnia Jaya	UD.Makmur	16-06-2016	Sumber Makmur	20	450.000	Detail Ubah Hapus
CV.Kurnia Jaya	Toko Surya	23-06-2016	Sumber Makmur	20	420.000	Detail Ubah Hapus

Showing 1 to 4 of 4 entries

Gambar 4.17 *Form* Transaksi RDKK

Gambar 4.18 *Form* Tambah Data Transaksi RDKK

Form transaksi RDKK ini berfungsi untuk menyimpan data RDKK yang menjadi penyaluran pupuk bersubsidi ke para petani . Semua data RDKK tersebut akan tersimpan pada *database*. Setiap data RDKK dapat diubah dan dihapus. *User* juga dapat melihat data RDKK pada tampilan awal untuk setiap pengecernya. Dalam form ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol ubah, berfungsi untuk mengubah/*update* data yang sudah diinputkan
- Tombol batal, berfungsi untuk membatalkan transaksi yang dilakukan oleh *user*.
3. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
4. Tombol add detail, berfungsi untuk menambah detail pupuk bersubsidi setiap pesanan pupuk untuk pengecer,

5. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### 4.2.11 Form Transaksi Rekapitulasi Pupuk Bersubsidi

**Realisasi Pupuk Bersubsidi**

[+Tambah Data](#)

10 records per page Search:

Nama Pengecer	Nama Distributor	Keterangan	Tanggal Verifikasi	Detail	Aksi
sumber Barokah	CV. Cipta Surya	penyaluran cukup lancar	12-08-2016	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Hapus</a> <a href="#">Verifikasi</a>

Showing 1 to 1 of 1 entries

Gambar 4.19 Form Transaksi Realisasi Pupuk Bersubsidi

**Kode Rekap**  
Id Persyaratan

**Tanggal Verifikasi**  
10-08-2016

**Pengecer**  
sumber Barokah

**Keterangan**  
penyaluran cukup lancar

**Distributor**  
CV. Cipta Surya

**Detail Realisasi**

ID RDKK	Kondisi Barang			Tanggal Pengiriman		Status	Verifikasi
	Jumlah Rusak	Jumlah Kemasan	Jumlah Bobot Kurang	Mulai	Selesai		
R003	2	12	2	10-08-2016	10-08-2016	Belum Terverifikasi	<a href="#">Pending</a> <a href="#">Verifikasi</a>

[Kembali](#)

Gambar 4.20 Form Tambah Data Transaksi Rekapitulasi Pupuk Bersubsidi

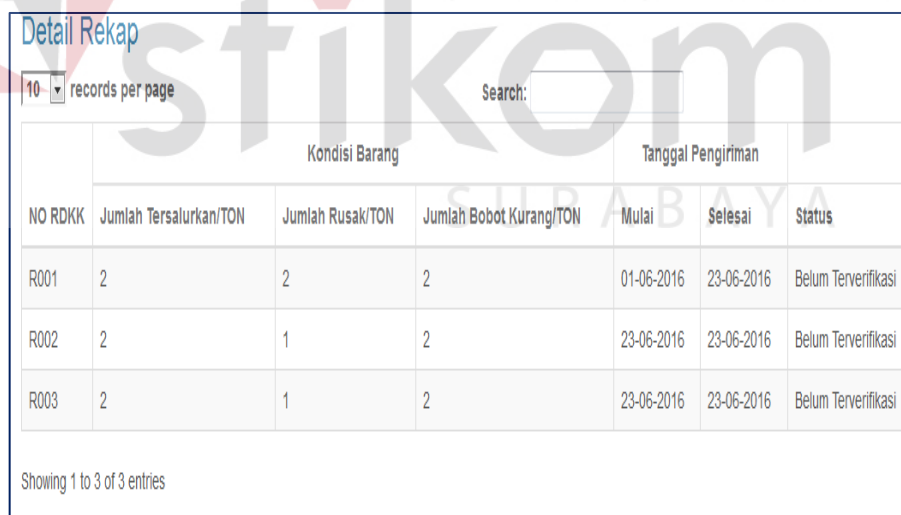
Form rekapitulasi pupuk bersubsidi ini berfungsi untuk menyimpan data Rekapitulasi pupuk dari pemeriksaan RDKK yang telah terisi sesuai dengan data pada pihak pengecer. Form Rekapitulasi pupuk bersubsidi terdapat detail rekap,



dimana detil tersebut akan menampilkan jumlah RDKK pada setiap pengecer resmi dibawah naungan distributornya. Dalam form Rekap ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol Tambah Data , berfungsi untuk menambah data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
3. Tombol Verifikasi, berfungsi untuk merubah status data RDKK telah terverifikasi.
4. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
5. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### A. Detil Rekapitulasi Pupuk Bersubsidi



NO RDKK	Kondisi Barang			Tanggal Pengiriman		
	Jumlah Tersalurkan/TON	Jumlah Rusak/TON	Jumlah Bobot Kurang/TON	Mulai	Selesai	Status
R001	2	2	2	01-06-2016	23-06-2016	Belum Terverifikasi
R002	2	1	2	23-06-2016	23-06-2016	Belum Terverifikasi
R003	2	1	2	23-06-2016	23-06-2016	Belum Terverifikasi

Showing 1 to 3 of 3 entries

Gambar 4.21 Detil Rekap status RDKK belum terverifikasi

<b>Kode Rekap</b>			<b>Tanggal Verifikasi</b>				
Id Persyaratan			10-08-2016				
<b>Pengecer</b>			<b>Keterangan</b>				
sumber Barokah			penyaluran cukup lancar				
<b>Distributor</b>							
CV. Cipta Surya							
<b>Detail Realisasi</b>							
Kondisi Barang			Tanggal Pengiriman				
ID RDKK	Jumlah Rusak	Jumlah Kemasan	Jumlah Bobot Kurang	Mulai	Selesai	Status	Verifikasi
R003	2	12	2	10-08-2016	10-08-2016	Belum Terverifikasi	<input type="button" value="Pending"/> <input type="button" value="Verifikasi"/>
<input type="button" value="Kembali"/>							

Gambar 4.22 Detil Rekap status RDKK diverifikasi

Detail Rekap						
10 records per page		Search: <input type="text"/>				
NO RDKK	Kondisi Barang			Tanggal Pengiriman		
	Jumlah Tersalurkan/TON	Jumlah Rusak/TON	Jumlah Bobot Kurang/TON	Mulai	Selesai	Status
R001	2	2	2	01-06-2016	23-06-2016	Terverifikasi
R002	2	1	2	23-06-2016	23-06-2016	Terverifikasi
R003	2	1	2	23-06-2016	23-06-2016	Terverifikasi

Showing 1 to 3 of 3 entries

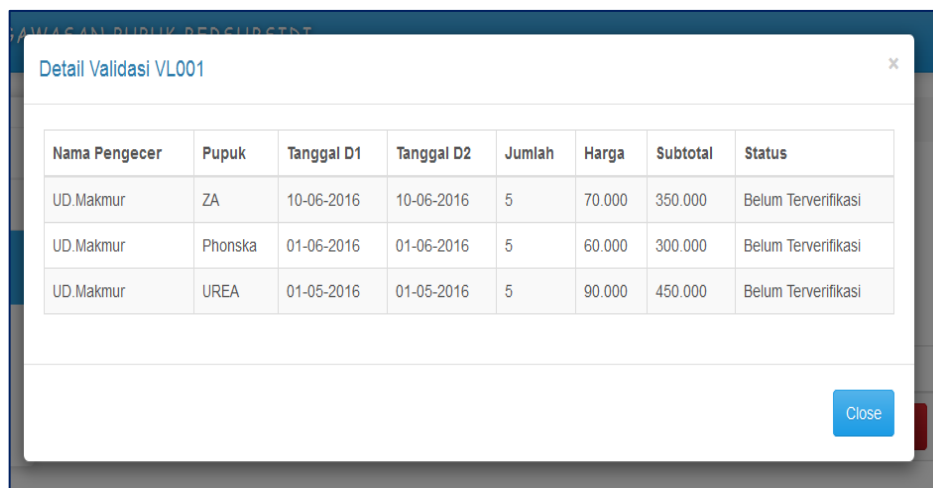
Gambar 4.23 Detil Rekap status RDKK terverifikasi.

#### 4.2.12 Form Transaksi Validasi Distributor

Validasi Distributor					
<input type="button" value="+ Tambah Data"/>					
10 records per page		Search: <input type="text"/>			
Nama Distributor	Tanggal Verifikasi	Keterangan	Detail	Aksi	
CV.Kurnia Jaya	06-06-2016	sesuai dengan pesanan pengecer	<input type="button" value="Detail"/>	<input type="button" value="Hapus"/>	<input type="button" value="Validasi"/>

Showing 1 to 1 of 1 entries

Gambar 4.24 Form Tambah Data Transaksi Validasi Distributor.



Nama Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah	Harga	Subtotal	Status
UD.Makmur	ZA	10-06-2016	10-06-2016	5	70.000	350.000	Belum Terverifikasi
UD.Makmur	Phonska	01-06-2016	01-06-2016	5	60.000	300.000	Belum Terverifikasi
UD.Makmur	UREA	01-05-2016	01-05-2016	5	90.000	450.000	Belum Terverifikasi

Gambar 4.25 *Form* Detil Transaksi Validasi Distributor.

Form validasi distributor merupakan bentuk pengisian distribusi data distributor kepada pengecer resmi yang menjadi tanggung jawabnya, dimana setiap distributor akan dilakukan pemeriksaan pada setiap pengecer. Dalam form validasi ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol Tambah Data , berfungsi untuk menambah data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
3. Tombol Validasi, berfungsi untuk merubah status data tersebut telah tervalidasi.
4. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
5. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

**Validasi Distributor**

Validasi Distributor: VL001

Tanggal Verifikasi: 06-06-2016

Nama Distributor: CV.Kurnia Jaya

Keterangan: sesuai dengan pesanan per

**Validasi Penyaluran**

Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah	Harga	Subtotal	Verifikasi
UD.Makmur	ZA	10-06-2016	14-06-2016	5	70000	350000	✓ Validasi
UD.Makmur	Phonska	01-06-2016	08-06-2016	5	60000	300000	✓ Validasi
UD.Makmur	UREA	01-05-2016	06-05-2016	5	90000	450000	✓ Validasi

Batal

Gambar 4.26 *Form* Detil divalidasi Distributor.

**Validasi Distributor**

Validasi Distributor: VL001

Tanggal Verifikasi: 06-06-2016

Nama Distributor: CV.Kurnia Jaya

Keterangan: sesuai dengan pesanan per

**Validasi Penyaluran**

Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah	Harga	Subtotal	Verifikasi
UD.Makmur	ZA	10-06-2016	14-06-2016	5	70000	350000	Sudah Tervalidasi
UD.Makmur	Phonska	01-06-2016	08-06-2016	5	60000	300000	Sudah Tervalidasi
UD.Makmur	UREA	01-05-2016	06-05-2016	5	90000	450000	Sudah Tervalidasi

Batal

Gambar 4.27 *Form* Detil Transaksi Distributor Tervalidasi.

Form validasi distributor merupakan bentuk pengisian distribusi data distributor kepada pengecer resmi yang menjadi tanggung jawabnya, dimana setiap distributor akan dilakukan pemeriksaan pada setiap pengecer. Dalam form validasi ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

### 4.2.13 Form Transaksi Persyaratan Dokumen

Persyaratan Dokumen

[+ Tambah Data](#)

10 records per page Search:

Nama Distributor	Keterangan	Tanggal Verifikasi	Detail	Aksi
CV.Kurnia Jaya	lengkap	24-06-2016	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
PT. MEGA ELTRA	cukup	24-06-2016	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
PT.ANAK GRESIK RAYA KENCANA	cukup	23-06-2016	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>

Showing 1 to 3 of 3 entries

[← Previous](#) 1 [Next →](#)

Gambar 4.28 Form Persyaratan Dokumen.

Id persyaratan: PD002 Tanggal Verifikasi: 09-08-2016

Distributor: Pilih Distributor

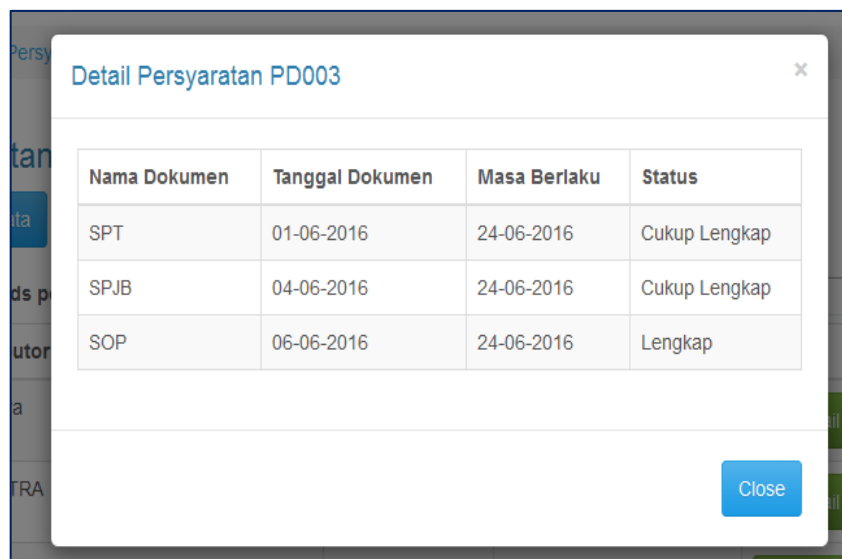
Keterangan: Keterangan

Detail Persyaratan

MASA DOKUMEN	Nama Dokumen	Tanggal Dokumen	Tanggal Berlaku	Status	Upload Dokumen (PDF)
<input type="checkbox"/>	Surat Pemberitahuan Tahunan (SPT)	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap	Browse... No file selected.
<input type="checkbox"/>	Surat Perjanjian Jual beli (SPJB) dengan Produsen	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap	Browse... No file selected.
<input type="checkbox"/>	Standar Operasional Perusahaan (SIOP)	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap	Browse... No file selected.
<input type="checkbox"/>	Surat Perjanjian Jual beli (SPJB) dengan Pengecer	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap	Browse... No file selected.
<input type="checkbox"/>	Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP)	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap	Browse... No file selected.

[Simpan](#) [Batal](#)

Gambar 4.29 Form Tambah Data persyaratan Dokumen.



Nama Dokumen	Tanggal Dokumen	Masa Berlaku	Status
SPT	01-06-2016	24-06-2016	Cukup Lengkap
SPJB	04-06-2016	24-06-2016	Cukup Lengkap
SOP	06-06-2016	24-06-2016	Lengkap

Gambar 4.30 *Form* Detil Transaksi Persyaratan Dokumen.

Form persyaratan dokumen merupakan bentuk pengisian distribusi data distributor kepada pengecer resmi yang menjadi tanggung jawabnya, dimana setiap distributor akan dilakukan pemeriksaan pada setiap pengecer. Dalam form Rekap ini terdapat beberapa tombol yang memiliki fungsi masing-masing, yaitu :

1. Tombol Tambah Data , berfungsi untuk menambah data yang diinputkan oleh *user*.
2. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.
3. Tombol Validasi, berfungsi untuk merubah status data tersebut telah tervalidasi.
4. Ketika *user* menekan tombol batal secara otomatis data yang diinputkan sebelumnya akan terhapus.
5. Tombol hapus, berfungsi untuk menghapus seluruh data pada tabel yang dilakukan oleh *user*.

#### 4.2.14. Form Transaksi Penilaian Kinerja

The screenshot shows a web application interface for 'KOMISI PENGAWASAN PUPUK BERSUBSIDI'. The main heading is 'Penilaian Kinerja'. There is a sidebar menu on the left with options: 'TRANSAKSI', 'PENILAIAN KINERJA', 'LAPORAN', and 'Ajax on menu'. The main form area has an 'Id Penilaian' field containing 'P00001' and a 'Distributor' dropdown menu showing 'CV.Kurnia Jaya'. A red 'Cek Validasi' button is next to the distributor field. Below the form, there is a section titled 'ASPEK LEGALITAS' with several radio button questions:

- 1 Bagaimana Kelengkapan Dokumen Perizinan Distributor (SIUP, HO, HGB/SHM, TDP, SPJIB) ?
  - Memiliki < 2 dokumen
  - Memiliki < 5 dokumen
  - Memiliki 5 dokumen Lengkap, kurang up to date
  - Memiliki 5 dokumen Lengkap dan up to date
- 2 Berapakah batas pembaruan dokumen untuk setiap distributor?
  - 1 bulan
  - 1.5 bulan
  - 2 bulan
  - > 3 bulan
- 3 Apakah prasarana gudang kepemilikan distributor sudah memadai dalam SIUP?
  - Sangat tidak baik
  - Kurang baik
  - Baik
  - Sangat baik

At the bottom of the 'ASPEK LEGALITAS' section, there is a link for 'ASPEK AKSESIBILITAS'.

Gambar 4.31 Form Transaksi Penilaian Kinerja.

Form penilaian kinerja ini adalah bentuk penilaian yang berdasarkan 5 indikator yaitu aspek legalitas, aspek aksesibilitas, aspek pemenuhan kuantitas, aspek pemenuhan kualitas dan aspek respon dan *lead time*, kemudian dilakukan pemilihan sesuai dengan kondisi distributor dari data sebelumnya data rdck, data persyaratan dokumen dan validasi distributor.yaitu :

1. Tombol cek validasi , berfungsi untuk mencari histori data tentang distributor sampai ke pengecer
2. Memilih salah satu jawaban untuk menilai setiap indikator dari beberapa kriteria yang diajukan.
3. Tombol simpan, berfungsi untuk menyimpan data yang diinputkan oleh *user*.

#### 4.2.15 Form Laporan Penilaian Kinerja

Laporan Penilaian Kinerja

Distributor

Pilih Distributor

**Komisi Pengawasan Pupuk Bersubsidi**  
**Laporan Penilaian Kinerja pada CV.Kurnia Jaya**  
 Tanggal Cetak : 13-07-2016

Kode Distributor	Nama Distributor	Nama Kriteria	Skor
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK LEGALITAS	6 dari 12
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK AKSESIBILITAS	4 dari 8
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK PEMENUHAN KUANTITAS	4 dari 8
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK PEMENUHAN KUALITAS	8 dari 12
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK RESPON TIME DAN LEAD TIME	2 dari 8
<b>Skor penilaian</b>			<b>24 dari 48</b>

Gambar 4.32 Form Transaksi Penilaian Kinerja.

Form laporan penilaian kinerja distributor digunakan untuk mengetahui nilai skor yang diperoleh distributor dari setiap indikator yang dinilai. Pada penilaian ini user dapat memilih distributor untuk ditampilkan hasil laporannya, dalam tabel terdapat kode distributor, nama distributor, nama indikator dan nilai skor. Nilai skor ( 6 dari 12) 6 adalah jumlah skor nilai terendah dan 12 adalah jumlah nilai skor max dari setiap jawaban pada proses penilaiannya

#### 4.2.16 Form Laporan Kualitas Distributor

Laporan Kualitas Distributor

**Komisi Pengawasan Pupuk Bersubsidi**  
**Laporan Kualitas Distributor**  
 Tanggal Cetak : 13-07-2016

Kode Distributor	Nama Distributor	Skor	Nilai Angka	Nilai Huruf
DS001	CV.Kurnia Jaya	24 dari 48	50	D
DS002	PT. MEGA ELTRA	29 dari 48	60	C
DS003	CV.BUNDA SAHARA	35 dari 48	73	B

Gambar 4.33 Form Laporan Kualitas Distributor.



*Form* laporan kualitas distributor digunakan untuk mengetahui nilai akhir yang diperoleh distributor dari setiap indikator yang dinilai. Pada penilaian ini user dapat memlihi distributor untuk ditampilkan hasil penilaiannya, dalam tabel terdapat kode distributor, nama distributor, nama indikator, nilai skor, nilai angka dan nilai huruf. Proses pemerolehan nilai huruf (D) diperoleh dari jumlah nilai skor yang didapat setiap distributor dari 5 indikator, dibandingkan dengan nilai skor max dari 5 indikator dikali 100%:

Contoh :  $\frac{24}{48} \times 100\% = 50$  dan nilai tersebut adalah D

#### 4.2.16 *Form* Laporan Tingkat Level Distributor

Kode Distributor	Nama Distributor	Nama Kriteria	Skor
DS002	PT. MEGA ELTRA	ASPEK LEGALITAS	7 dari 12
DS003	CV.BUNDA SAHARA	ASPEK LEGALITAS	7 dari 12
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK LEGALITAS	6 dari 12

Gambar 4.34 *Form* Laporan Tingkat Distributor

*Form* laporan tingkat level distributor digunakan untuk mengetahui nilai skor yang diperoleh distributor dari setiap indikator yang tertinggi dari distributor yang lainnya. Pada penilaian ini *user* dapat memlihi distributor untuk ditampilkan hasil laporannya, dalam tabel terdapat kode distributor, nama distributor, nama indikator dan nilai skor. Nilai

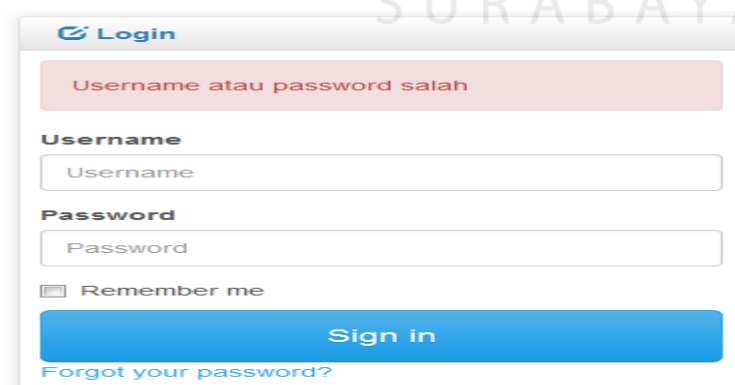
### 4.3 Evaluasi Sistem

Tahap selanjutnya setelah melakukan implementasi sistem dan demo program adalah evaluasi sistem. Tujuan evaluasi sistem adalah untuk mengetahui apakah fungsi pada sistem informasi yang telah dibuat sudah berjalan dengan baik. Evaluasi sistem ini dibagi menjadi 3 bagian, yaitu evaluasi sistem fungsi master, fungsi transaksi dan fungsi laporan. Evaluasi dilakukan dengan menggunakan metode *black box*. Berikut evaluasi uji coba yang akan dilakukan:

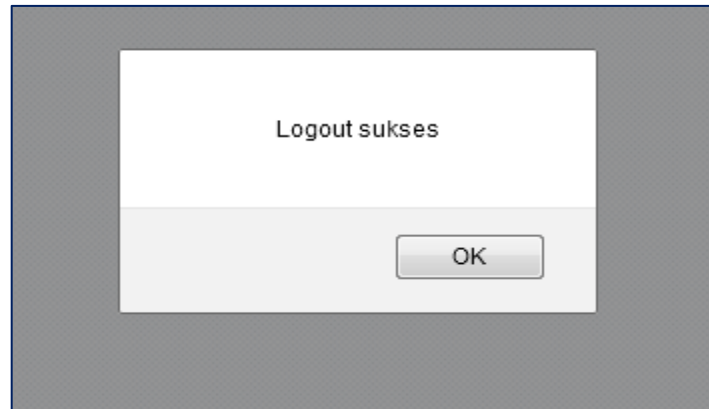
#### 4.3.1 Uji Coba *Form Login*



Gambar 4.35 Hasil Uji Coba *Textbox Password*



Gambar 4.36 Hasil Uji Coba Login Gagal



Gambar 4.37 Hasil Uji Coba Log Out

Berdasarkan hasil uji coba pada gambar 4.35 *textbox password* berfungsi untuk tidak menampilkan suatu karakter. Pada hasil uji coba pada gambar 4.35 menunjukkan ketidakcocokan inputan antara *username* dan *Password*.

Tabel 4.1 Hasil Uji Coba *Form Login*

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menguji <i>textbox password</i>	Memasukkan karakter <i>password</i>	Karakter yang dimasukkan tampil dengan simbol	Uji berhasil (gambar 4.37)
2.	Validasi <i>username</i> dan <i>password</i>	Tombol <i>login</i>	Muncul pesan " <i>username dan password yang Anda masukkan salah</i> "	Uji berhasil (gambar 4.37)
3	Menguji <i>User</i> keluar dari aplikasi	Tombol <i>Log out</i>	Muncul pesan " <i>LogOut sukses</i> "	Uji berhasil (gambar 4.37)

### 4.3.2 Uji Coba *Form* Menu Utama



Gambar 4.38 Hasil Uji Coba Menu Utama

Tabel 4.2 Hasil Uji Coba *Form* Menu Utama

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menguji fungsi tombol pada menu utama "Master"	profile Tim verifikasi	Menampilkan menu profile master Tim verifikasi	Uji berhasil (gambar 4.38)
		List Menu Jenis pupuk bersubsidi	Menampilkan menu profile master Tim verifikasi	
		List Menu pupuk bersubsidi	Menampilkan menu profile master Tim verifikasi	
		List Menu Pengecer resmi	Menampilkan menu profile master Tim verifikasi	
		List Menu Distributor	Menampilkan menu profile master Tim	

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
			verifikasi	
		List Menu Dokumen Legalitas	Menampilkan menu profile master Tim verifikasi	
		List Menu Range nilai	Menampilkan menu profile master Tim verifikasi	

### 4.3.3 Uji Coba *Form* Master Tim Verifikasi

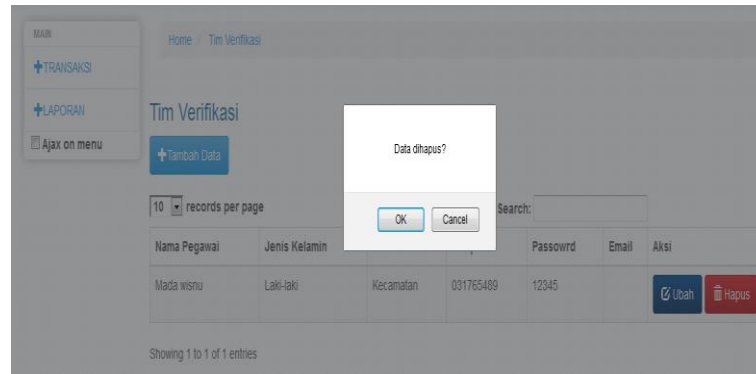
#### 1. Master Tim Verifikasi



Gambar 4.39 Hasil Uji Coba Master Tim Verifikasi



Gambar 4.40 Hasil Uji Coba Master Ubah Tim Verifikasi



Gambar 4.41 Hasil Uji Coba Master Hapus Tim Verifikasi

Tabel 4.3 Hasil Uji Coba Tombol *Form* Master Tim Verifikasi

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambah data Tim Verifikasi	Memilih button tambah yang diminta	Menyimpan data i Tim Verifikasi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan”	Uji berhasil (gambar 4.39)
	Mengubah data Tim Verifikasi	User Memilih data tim verifikasi	Mengubah data iTim Verifikasi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil diubah”	Uji berhasil (gambar 4.40)
	Menghapus data Tim Verifikasi	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data i Tim Verifikasi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.41)

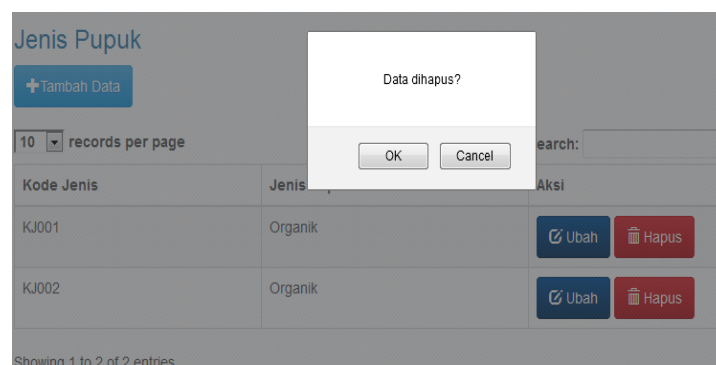
#### 4.3.4 Uji Coba *Form* Master Jenis Pupuk Bersubsidi



Gambar 4.42 Hasil Uji Coba Master Jenis pupuk



Gambar 4.43 Hasil Uji Coba Ubah Master Jenis pupuk



Gambar 4.44 Hasil Uji Coba Hapus Master Jenis pupuk

Tabel 4.4 Hasil Uji Coba Tombol *Form* Master Jenis Pupuk Bersubsidi

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambah data Jenis Pupuk Bersubsidi	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data i Jenis Pupuk Bersubsidi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan	Uji berhasil (gambar 4.42)
	Mengubah data Jenis Pupuk Bersubsidi	<i>User</i> Memilih data Jenis Pupuk Bersubsidi	Mengubah data Jenis Pupuk Bersubsidi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil diubah”	Uji berhasil (gambar 4.43)
	Menghapus data Jenis Pupuk Bersubsidi	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data Jenis Pupuk Bersubsidi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.44)

#### 4.3.5 Uji Coba *Form* Master Pupuk Bersubsidi

Gambar 4.45 Hasil Uji Coba Master Pupuk Bersubsidi





Gambar 4.46 Hasil Uji Coba Ubah Master Pupuk Bersubsidi



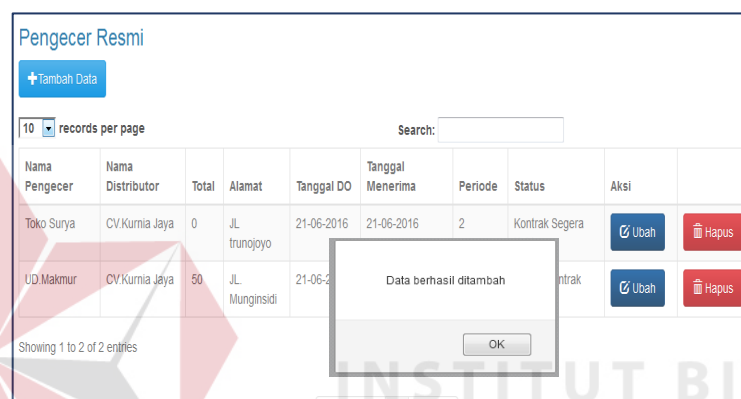
Gambar 4.47 Hasil Hapus Master Pupuk Bersubsidi

Tabel 4.5 Hasil Uji Coba Tombol *Form* Master Pupuk Bersubsidi

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambah data Pupuk Bersubsidi	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data i Pupuk Bersubsidi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan	Uji berhasil (gambar 4.45)
	Mengubah data Pupuk Bersubsidi	<i>User</i> Memilih data Pupuk Bersubsidi	Mengubah data Pupuk Bersubsidi sesuai yang diinginkan Menampilkan	Uji berhasil (gambar 4.46)

			pesan “Data berhasil diubah”	
	Menghapus data Pupuk Bersubsidi	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data Pupuk Bersubsidi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.47)

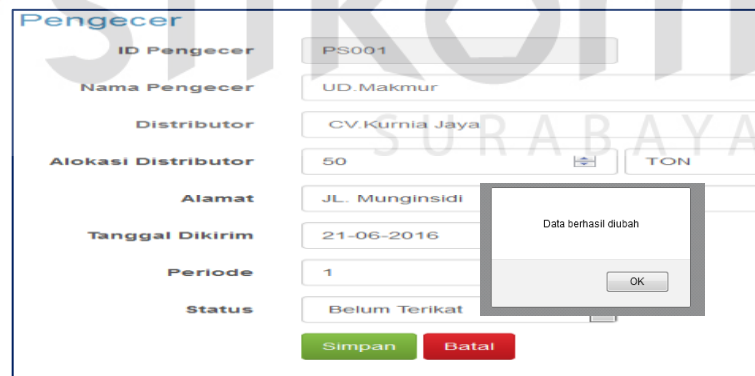
#### 4.3.6 Uji Coba *Form* Master Pengecer Resmi



The screenshot shows the 'Pengecer Resmi' interface. At the top, there is a '+ Tambah Data' button and a search bar. Below is a table with columns: Nama Pengecer, Nama Distributor, Total, Alamat, Tanggal DO, Tanggal Menerima, Periode, Status, and Aksi. Two entries are visible: 'Toko Surya' and 'UD. Makmur'. A modal dialog box is open in the center with the text 'Data berhasil ditambah' and an 'OK' button.

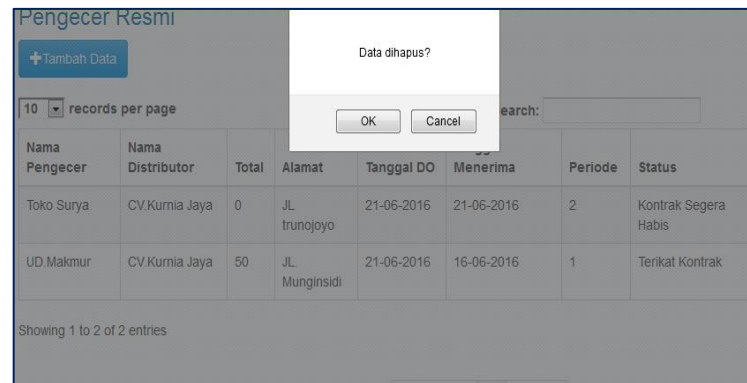
Nama Pengecer	Nama Distributor	Total	Alamat	Tanggal DO	Tanggal Menerima	Periode	Status	Aksi
Toko Surya	CV. Kurnia Jaya	0	JL. trunojoyo	21-06-2016	21-06-2016	2	Kontrak Segera	Ubah Hapus
UD. Makmur	CV. Kurnia Jaya	50	JL. Munginsidi	21-06-2016			Kontrak	Ubah Hapus

Gambar 4.48 Hasil Uji Coba Master Pengecer Resmi



The screenshot shows the 'Pengecer' form with the following fields: ID Pengecer (PS001), Nama Pengecer (UD. Makmur), Distributor (CV. Kurnia Jaya), Alokasi Distributor (50 TON), Alamat (JL. Munginsidi), Tanggal Dikirim (21-06-2016), Periode (1), and Status (Belum Terikat). There are 'Simpan' and 'Batal' buttons at the bottom. A modal dialog box is open with the text 'Data berhasil diubah' and an 'OK' button.

Gambar 4.49 Hasil Uji Coba Ubah Master Pengecer Resmi



Gambar 4.50 Hasil Uji Coba Hapus Master Pengecer Resmi.

Tabel 4.6 Hasil Uji Coba Tombol *Form* Master Pengecer Resmi.

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambah data Pengecer Resmi.	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data i Pengecer Resmi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan "Data berhasil disimpan"	Uji berhasil (gambar 4.48)
	Mengubah data Pengecer Resmi.	<i>User</i> Memilih data Pupuk Bersubsidi	Mengubah data Pengecer Resmi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan "Data berhasil diubah"	Uji berhasil (gambar 4.49)
	Menghapus data Pengecer Resmi.	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data Pengecer Resmi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan "Data berhasil dihapus"	Uji berhasil (gambar 4.50)

### 4.3.7 Uji Coba *Form* Master Distributor

The screenshot shows the 'Distributor' master data form. At the top left, there is a '+Tambah Data' button. Below it, a dropdown menu is set to '10 records per page' and a search box is empty. The main area contains a table with the following data:

Nama Distributor	Tanggal Berdiri	Alamat	Target Pengecer
CV.BUNDA SAHARA	21-06-2016	JL. trunojoyo	12
CV.Kurnia Jaya	19-06-2016		
PT. MEGA ELTRA	15-03-2009		
PT.ANAK GRESIK RAYA KENCANA	21-06-2016	JL trunojoyo	5

A modal dialog box is overlaid on the table, displaying the message 'Data berhasil ditambah' (Data successfully added) and an 'OK' button.

Gambar 4.51 Hasil Uji Coba Master Distributor

The screenshot shows the 'Distributor' master data form in edit mode. The form fields are as follows:

- ID Distributor: DS003
- Nama Distributor: CV.BUNDA SAHARA
- Alokasi Produsen: 400
- Pihak Produsen: PT.Petrokimia Gres
- Alamat: JL. trunojoyo
- Tanggal Mengirim: 21-06-2016
- Target Kios: 12

At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' (Save) and 'Batal' (Cancel). A modal dialog box is overlaid on the form, displaying the message 'Data berhasil diubah' (Data successfully changed) and an 'OK' button.

Gambar 4.52 Hasil Uji Coba Ubah Master Distributor

The screenshot shows the 'Distributor' master data form with a confirmation dialog box overlaid. The dialog box displays the message 'Data dihapus?' (Data deleted?) and two buttons: 'OK' and 'Cancel'. The table of distributor records is visible in the background, showing the same data as in the previous screenshots.

Gambar 4.53 Hasil Uji Coba Hapus Master Distributor

Tabel 4.7 Hasil Uji Coba Tombol *Form* Master Distributor

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambah data Master Distributor	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data i Distributor sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan	Uji berhasil (gambar 4.51)
	Mengubah data Master Distributor	<i>User</i> Memilih data Distributor	Mengubah data Distributor sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil diubah”	Uji berhasil (gambar 4.52)
	Menghapus data Master Distributor	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data Distributor sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.53)

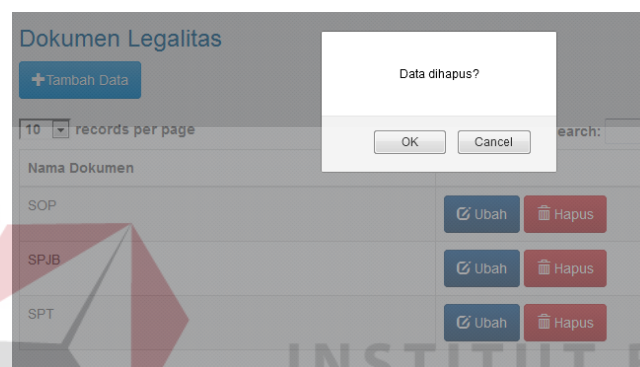
#### 4.3.8 Uji Coba *Form* Master Dokumen Legalitas



Gambar 4.54 Hasil Uji Coba Master Dokumen Legalitas



Gambar 4.55 Hasil Uji Coba Ubah Master Dokuemen Legalitas



Gambar 4.56 Hasil Uji Coba Hapus Master Dokuemen Legalitas

Tabel 4.8 Hasil Uji Coba Tombol *Form* Dokuemen Legalitas

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambah data Dokuemen Legalitas	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data Dokuemen Legalitas sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan”	Uji berhasil (gambar 4.54)
	Mengubah data Dokuemen Legalitas	<i>User</i> Memilih data Distributor	Mengubah data Dokuemen Legalitas sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil diubah”	Uji berhasil (gambar 4.55)
	Menghapus	User Memilih	Menghapus data	Uji berhasil

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
	data Dokumen Legalitas	data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Distributor sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	(gambar 4.56)

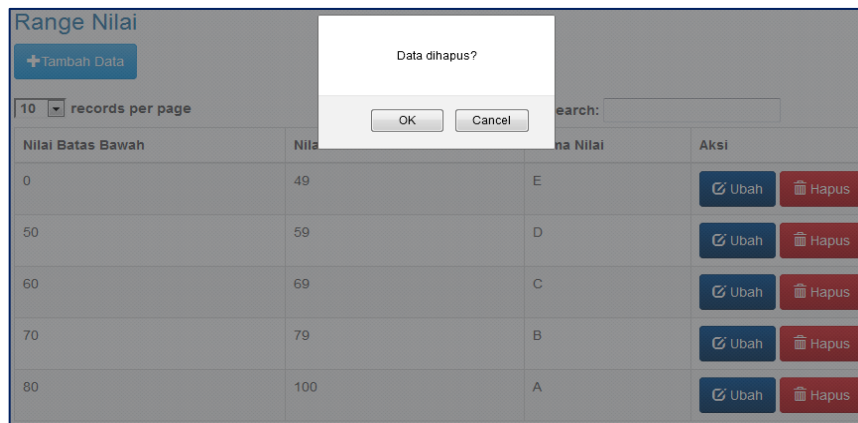
#### 4.3.9 Uji Coba *Form Master Range Nilai*

Nilai Batas Bawah	Nilai Batas Atas	Nama Nilai	Aksi
0	49	E	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
50	59	D	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
60	69	C	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
70	79	B	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>
80	100	A	<a href="#">Ubah</a> <a href="#">Hapus</a>

Gambar 4.57 Hasil Uji Master Range Nilai

<b>ID Nilai</b>	ND006
<b>Nilai</b>	A
<b>Nilai Batas Bawah</b>	80
<b>Nilai Batas Atas</b>	100
<a href="#">Simpan</a> <a href="#">Batal</a>	

Gambar 4.58 Hasil Uji Ubah Master Range Nilai

Gambar 4.59 Hasil Uji Hapus *Master Range Nilai*Tabel 4.9 Hasil Uji Coba Tombol *Form Range Nilai*.

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambah data Range Nilai	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data Range Nilai sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan "Data berhasil disimpan"	Uji berhasil (gambar 4.57)
	Mengubah data Range Nilai	<i>User</i> Memilih data Distributor	Mengubah data Dokumen Legalitas sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan "Data berhasil diubah"	Uji berhasil (gambar 4.58)
	Menghapus data Range Nilai	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data Range Nilai sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan "Data berhasil dihapus"	Uji berhasil (gambar 4.59)



#### 4.3.10 Uji Coba *Form* Transaksi Rencana Dasar Kebutuhan Kelompok

The screenshot shows the RDKK form with the following data:

- Jenis Pupuk: Organik
- Nama Kelompok: Tani Makmur
- Tanggal Penyusunan: 13-07-2016
- Jumlah Anggota: 15
- Tanggal Berlaku: 21-07-2016
- TOTAL: 140000

The 'Detail RDKK' section shows:

- Pupuk: Pili Pupuk
- Jumlah Pupuk: jumlah
- Harga Pupuk: harga

The table below shows the RDKK details:

Kode Pupuk	Nama Pupuk	Jumlah	Harga	Subtotal	Hapus
KP001	ZA	2	70000	140000	X

A dialog box with the text "Data berhasil ditambah" and an "OK" button is overlaid on the form.

Gambar 4.60 Hasil Uji Coba Tombol Simpan RDKK

The screenshot shows the RDKK form with the following data:

- Jenis Pupuk: Organik
- Nama Kelompok: Tani Jaya
- Tanggal Penyusunan: 01-03-2016
- Jumlah Anggota: 19
- Tanggal Berlaku: 04-03-2016
- TOTAL: 630000

The 'Detail RDKK' section shows:

- Pupuk: Pili Pupuk
- Jumlah Pupuk: jumlah
- Harga Pupuk: harga

The table below shows the RDKK details:

Kode Pupuk	Nama Pupuk	Jumlah	Harga	Subtotal	Hapus
KP001	ZA	10	70000	700000	X
PH002	Phonska	11	60000	660000	X
UR001	UREA	12	90000	1080000	X

A dialog box with the text "Data berhasil diubah" (Data successfully changed) and an "OK" button is overlaid on the form.

Gambar 4.61 Hasil Uji Coba Tombol Detail RDKK

The screenshot shows the RDKK form with the following data:

- Jenis Pupuk: Organik
- Nama Kelompok: Tani Jaya
- Tanggal Penyusunan: 01-03-2016
- Jumlah Anggota: 19
- Tanggal Berlaku: 04-03-2016
- TOTAL: 630000

The 'Detail RDKK' section shows:

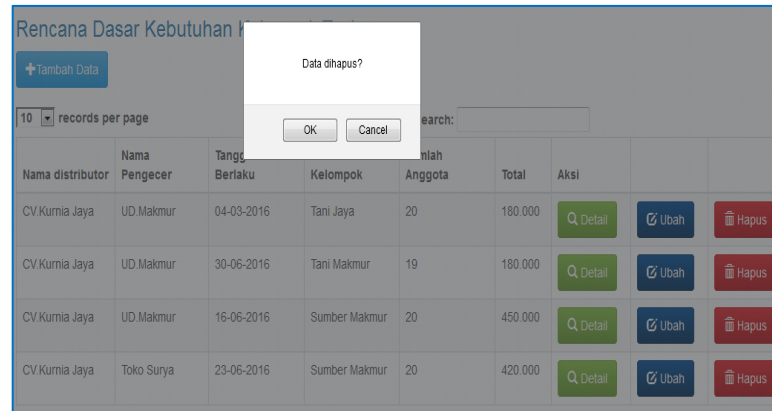
- Pupuk: Pili Pupuk
- Jumlah Pupuk: jumlah
- Harga Pupuk: harga

The table below shows the RDKK details:

Kode Pupuk	Nama Pupuk	Jumlah	Harga	Subtotal	Hapus
KP001	ZA	9	70000	630000	X

A dialog box with the text "Data berhasil diubah" (Data successfully changed) and an "OK" button is overlaid on the form.

Gambar 4.62 Hasil Uji Coba Ubah Transaksi RDKK



Gambar 4.63 Hasil Uji Coba Hapus Transaksi RDKK

Tabel 4.10 Hasil Uji Coba Transaksi Rencana Dasar Kebutuhan Kelompok

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambahkan data rencana dasar kebutuhan kelompok	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data rencana dasar kebutuhan kelompok sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan”	Uji berhasil (gambar 4.60)
	Mengubah data rencana dasar kebutuhan kelompok	<i>User</i> Memilih button ubah rencana dasar kebutuhan kelompok	Mengubah data rencana dasar kebutuhan kelompok sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil diubah”	Uji berhasil (gambar 4.61)
	Menambah jumlah pupuk dalam rdkk	<i>User</i> Memilih <i>add detail rdkk</i>	Menampilkan penambahan data pupuk bersubsidi dalam 1 rdkk	Uji berhasil (gambar 4.62)
	Menghapus data rencana dasar kebutuhan kelompok	<i>User</i> Memilih data yang akan di hapus klik <i>button hapus</i>	Menghapus data Rdkk sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.63)

#### 4.3.11 Uji Coba *Form* Transaksi Rekapitulasi Pupuk Bersubsidi

The screenshot shows the 'Realisasi' form with the following fields filled: Kode Rekap (ID Persyaratan), Tanggal Verifikasi (12-08-2016), Pengecer (sumber Barokah), Keterangan (penyaluran cuk...), and Distributor (CV. Cipta Surya). A modal dialog box is displayed in the center with the text 'Data berhasil ditambah' and an 'OK' button.

**Detail Realisasi**

ID Pilih	Kondisi Barang			Tanggal Pengiriman			
	RDKK	Jumlah RDKK	Jumlah Tersalurkan	Jumlah Rusak	Jumlah Bobot Kurang	Mulai	Selesai
R003		17	0	0	0	12-08-2016	12-08-2016

Buttons: Simpan, Batal

Gambar 4.64 Hasil Uji Coba Tombol simpan data Realisasi Pupuk

The screenshot shows the 'Detail Realisasi' form with the following fields filled: Kode Rekap (ID Persyaratan), Tanggal Verifikasi (10-08-2016), Pengecer (sumber Barokah), Keterangan (penyaluran cukup lancar), and Distributor (CV. Cipta Surya). The table below shows the details for R003.

**Detail Realisasi**

ID RDKK	Kondisi Barang			Tanggal Pengiriman		Status	Verifikasi
	Jumlah Rusak	Jumlah Kemasan	Jumlah Bobot Kurang	Mulai	Selesai		
R003	2	12	2	10-08-2016	10-08-2016	Belum Terverifikasi	<input type="button" value="Pending"/> <input type="button" value="Verifikasi"/>

Buttons: Kembali

Gambar 4.65 Hasil Uji Coba Tombol Detail Rekapitulasi

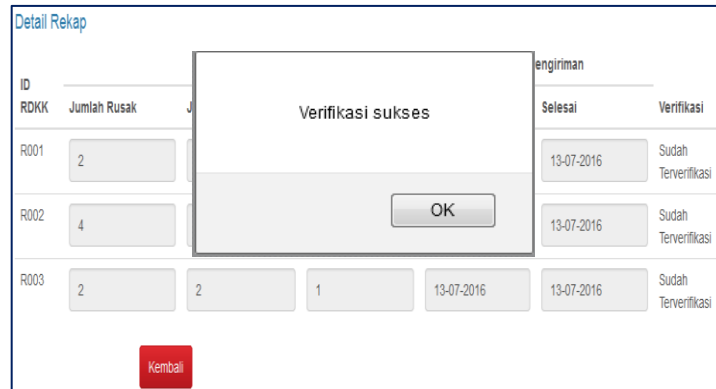
The screenshot shows the 'Detail Realisasi' form with the following fields filled: Kode Rekap (ID Persyaratan), Tanggal Verifikasi (10-08-2016), Pengecer (sumber Barokah), Keterangan (penyaluran cukup lancar), and Distributor (CV. Cipta Surya). A modal dialog box is displayed in the center with the text 'Pending rekap ?' and 'OK' and 'Cancel' buttons.

**Detail Realisasi**

ID RDKK	Kondisi Barang			Tanggal Pengiriman		Status	Verifikasi
	Jumlah Rusak	Jumlah Kemasan	Jumlah Bobot Kurang	Mulai	Selesai		
R003	2	12	2	10-08-2016	10-08-2016	Belum Terverifikasi	<input type="button" value="Pending"/> <input type="button" value="Verifikasi"/>

Buttons: Kembali

Gambar 4.66 Hasil Uji Coba Tombol Verifikasi rekapitulasi



Gambar 4.67 Hasil Uji Tombol Hasil Verifikasi.



Gambar 4.68 Hasil Uji Tombol Hapus Rekapitulasi.

Tabel 4.11 Hasil Uji Coba Transaksi Rekapitulasi Pupuk Bersubsidi

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambahkan data rekapitulasi pupuk bersubsidi	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data rekapitulasi pupuk bersubsidi ,sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan	Uji berhasil (gambar 4.64)
	Cek data rdkk	User melakukan (✓) terhadap rdkk	rekapitulasi pupuk bersubsidi (✓)	Uji berhasil (gambar 4.64)

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
	Merubah status Rdkk belum terverifikasi	Melakukan <i>Click Button Detail</i>	Menampilkan pesan data status Rdkk belum terverifikasi	Uji berhasil (gambar 4.65)
	Merubah status Rdkk belum terverifikasi	Melakukan <i>Click Button Verifikasi</i>	Menampilkan pesan data status Rdkk “verifikasi rekap”	Uji berhasil (gambar 4.66)
	status Rdkk belum terverifikasi	status Rdkk telah berubah	Menampilkan pesan data status Rdkk “verifikasi sukses”	Uji berhasil (gambar 4.67)
	Menghapus data rekapitulasi pupuk bersubsidi	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data rekapitulasi pupuk bersubsidi sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.68)

#### 4.3.12 Uji Coba *Form* Transaksi Validasi Distributor

**Validasi Distributor**

Validasi Distributor  
VL002

Tanggal Verifikasi  
13-07-2016

Nama Distributor  
CV. Kurnia Jaya

Keterangan  
etepatan waktu yang cukup

Data berhasil ditambah  
OK

**Validasi Penyaluran**

Pengecer: Pilih Pengecer  
Pupuk: Pilih Pupuk  
Jumlah Pupuk: jumlah  
Harga Pupuk: harga

Add Detail Validasi

Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah	Harga	Subtotal
UD. Makmur	ZA	30-06-2016	05-07-2016	10	70000	700000
Toko Surya	Phonska	28-06-2016	04-07-2016	10	60000	600000

Simpan Batal

Gambar 4.69 Hasil Uji Coba Tombol Simpan Validasi Distributor

**Validasi Penyaluran**

Pengecer:  Pupuk:  Jumlah Pupuk:  Harga Pupuk:

Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah	Harga	Subtotal	
UD.Makmur	ZA	30-06-2016	05-07-2016	10	70000	700000	<input type="button" value="X"/>
Toko Surya	Phonska	28-06-2016	04-07-2016	10	60000	600000	<input type="button" value="X"/>

Gambar 4.70 Hasil Uji Tombol Detail Validasi Distributor

**Detail Validasi VL002**

Nama Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah	Harga	Subtotal	Status
UD Makmur	ZA	30-06-2016	30-06-2016	10	70.000	700.000	Belum Terverifikasi
Toko Surya	Phonska	28-06-2016	28-06-2016	10	60.000	600.000	Belum Terverifikasi

Gambar 4.71 Hasil Uji Tombol Detail Distributor Belum Tervalidasi

**Validasi Distributor**

Validasi Distributor:  Tanggal Verifikasi:

Nama Distributor:  Keterangan:

**Validasi Penyaluran**

Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah	Harga	Subtotal	Verifikasi
UD.Makmur	ZA	30-06-2016	05-07-2016	10	70000	700000	<input type="button" value="Validasi"/>
Toko Surya	Phonska	28-06-2016	04-07-2016	10	60000	600000	<input type="button" value="Validasi"/>

Gambar 4.72 Hasil Uji Tombol Validasi Distributor

**Validasi Distributor**

Validasi Distributor: VL002  
 Tanggal Verifikasi: 13-07-2016  
 Nama Distributor: CV.Kurnia Jaya  
 Keterangan: Ketepatan waktu yang cukup

**Validasi Penyaluran**

Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Jumlah
UD.Makmur	ZA	30-06-2016	05-07-2016	10
Toko Surya	Phonska	28-06-2016	04-07-2016	10

Validasi sukses  
OK

Gambar 4.73 Hasil Uji Tombol Hasil Validasi Distributor



Gambar 4.74 Hasil Uji Tombol Hapus Validasi Distributor

Tabel 4.12 Hasil Uji Coba Transaksi Validasi Distributor

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambahkan data Validasi Distributor	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data Validasi Distributor ,sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan	Uji berhasil (gambar 4.69)
	Cek data detail Validasi Distributor	User melakukan pengisian	Data detail validasi di terisi	Uji berhasil (gambar 4.70)
	Merubah Validasi	Melakukan <i>Click Button</i>	Menampilkan pesan data status	Uji berhasil (gambar 4.71)

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
	Distributor belum terverifikasi	<i>Detail</i>	Validasi Distributor “belum tervalidasi”	
	Perubahan status belum tervalidasi	Melakukan <i>Click Button Validasi</i>	Menampilkan pesan data status “Validasi rekap”	Uji berhasil (gambar 4.72)
	status tervalidasi	Status Validasi telah berubah	Menampilkan pesan data status “Validasi sukses”	Uji berhasil (gambar 4.73)
	Menghapus data Validasi Distributor	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data Validasi Distributor sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.74)

#### 4.3.13 Uji Coba *Form* Transaksi Persyaratan Dokumen

The screenshot shows a web application interface for document requirements. The interface includes a form with the following fields:

- Id persyaratan:** PD002
- Tanggal Verifikasi:** 09-08-2016
- Distributor:** Pili Distributor (dropdown menu)
- Keterangan:** Keterangan (text input)

Below the form is a table titled "MASA DOKUMEN" with the following columns: Nama Dokumen, Tanggal Dokumen, Tanggal Berlaku, and Status. The table lists several document types with checkboxes, date fields, and status dropdowns:

Nama Dokumen	Tanggal Dokumen	Tanggal Berlaku	Status
<input type="checkbox"/> Surat Pemberitahuan Tahunan (SPT)	09-08-2016	09-08-2016	selected.
<input type="checkbox"/> Surat Perjanjian Jual beli (SPJB) dengan Produsen	09-08-2016	09-08-2016	selected.
<input type="checkbox"/> Standar Operasional Perusahaan (SIOP)	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap <input type="button" value="Browse..."/> No file selected.
<input type="checkbox"/> Surat Perjanjian Jual beli (SPJB) dengan Pengecer	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap <input type="button" value="Browse..."/> No file selected.
<input type="checkbox"/> Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP)	09-08-2016	09-08-2016	Belum Lengkap <input type="button" value="Browse..."/> No file selected.

A modal dialog box is open in the center, displaying "Data berhasil ditambah" and an "OK" button. At the bottom of the form are "Simpan" and "Batal" buttons.

Gambar 4.75 Hasil Uji Tombol Simpan Persyaratan Dokumen



Detail Persyaratan PD004

Nama Dokumen	Tanggal Dokumen	Masa Berlaku	Status
SPT	24-06-2016	24-06-2016	Cukup Lengkap
SPJB	24-06-2016	24-06-2016	Cukup Lengkap
SOP	24-06-2016	24-06-2016	Belum Lengkap

Close

Gambar 4.76 Hasil Uji Tombol detail Persyaratan Dokumen

Persyaratan Dokumen

Id persyaratan: PD003

Tanggal Verifikasi: 24-06-2016

Distributor: CV. Kurnia Jaya

Keterangan: lengkap

Detail Persyaratan

Nama Dokumen	Tanggal Dokumen	Tanggal Berakhir	Status
<input checked="" type="checkbox"/> SPT	01-06-2016	24-06-2016	Lengkap
<input checked="" type="checkbox"/> SPJB	04-06-2016	24-06-2016	Cukup Lengkap
<input checked="" type="checkbox"/> SOP	06-06-2016	24-06-2016	Lengkap

Data berhasil diubah

Gambar 4.77 Hasil Uji Tombol Ubah Persyaratan Dokumen

Persyaratan Dokumen

+ Tambah Data

10 records per page

Search:

Nama Distributor	Verifikasi	Detail	Aksi
CV. Kurnia Jaya		Detail	Ubah Hapus
PT. MEGA ELTRA		Detail	Ubah Hapus
PTANAK GRESIK RAYA KENCANA	cukup 23-06-2016	Detail	Ubah Hapus

Showing 1 to 3 of 3 entries

Data dihapus?

OK Cancel

Gambar 4.78 Hasil Uji Tombol Hapus Persyaratan Dokumen

Tabel 4.13 Hasil Uji Coba *Form* Transaksi Prsyaratn Dokumen

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menambahkan data Prsyaratn Dokumen	Memilih button tambah yang diminta <i>user</i>	Menyimpan data Validasi Distributor ,sesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil disimpan	Uji berhasil (gambar 4.75)
	Cek data detail Persyaratan Dokumen	User melakukan pengisian	Data detail persyartan di terisi	Uji berhasil (gambar 4.75)
	Mengisi Persyaratan Dokumen	Melakukan Centang (√) pada jenis dokumen	Menampilkan Data persyaratan ter centang “Tercentang”	Uji berhasil (gambar 4.76)
	Perubahan status Persyaratan Dokumen	Melakukan <i>Click Button Validasi</i>	Menampilkan pesan data status kelengkapan dokumen	Uji berhasil (gambar 4.76)
	Mengubah dokumen legalitas	Memilih persyaratan dokumen	Menampilkan pesan bahwa data telah diubah	Uji berhasil (gambar 4.77)
	Menghapus data Persyaratan dokumen	User Memilih data yang akan di hapus klik <i>button</i> hapus	Menghapus data Persyaratan Dokumensesuai yang diinginkan Menampilkan pesan “Data berhasil dihapus”	Uji berhasil (gambar 4.78)

#### 4.3.14 Uji Coba *Form* Transaksi Penilaian Kinerja

**Penilaian Kinerja**

**Id Penilaian**  
P00001

**Distributor**  
Pilih Distributor

---

**ASPEK LEGALITAS**

1 Bagaimana Kelengkapan Dokumen Perizinan Distributor (SIUP, HO, HGB/SHM, TDP, SPJB) ?

Memiliki < 2 dokumen  Memiliki 5 dokumen Lengkap, kurang up to date  
 Memiliki < 5 dokumen  Memiliki 5 dokumen Lengkap dan up to date

2 Berapakah batas pembaruan dokumen untuk setiap distributor?

1 bulan  2 bulan  
 1.5 bulan  > 3 bulan

3 Apakah prasarana gudang kepemilikan distributor sudah memadai dalam SIUP?

Sangat tidak baik  Baik  
 Kurang baik  Sangat baik

---

**ASPEK AKSESIBILITAS**

1 Apakah Distributor pendistribusian pupuk bersubsidi memiliki kendaraan khusus?

Tidak setuju  Setuju  
 Kurang setuju  Sangat setuju

Gambar 4.79 Hasil Uji Transaksi Penilaian Kinerja

**Cek Validasi Distributor DS001**

Validasi **Persyaratan** Rekap

Nama Pengecer	Pupuk	Tanggal D1	Tanggal D2	Subtotal	Status
UD.Makmur	ZA	10-06-2016	10-06-2016	350.000	Tervalidasi
UD.Makmur	Phonska	01-06-2016	01-06-2016	300.000	Tervalidasi
UD.Makmur	UREA	01-05-2016	01-05-2016	450.000	Tervalidasi
UD.Makmur	ZA	30-06-2016	30-06-2016	700.000	Tervalidasi
Toko Surya	Phonska	28-06-2016	28-06-2016	600.000	Tervalidasi

Tabel 4.80 Hasil Uji Coba Histori Distributor

Tabel 4.14 Hasil Uji Coba Transaksi Penilaian Kinerja Distributor

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Melakukan Penilaian distributor	Memilih Distributor yang dinilai	Distributor akan ditampilkan pada “ <i>combo box</i> ” untuk dipilih	Uji berhasil (gambar 4.79)

		Menampilkan riviw hasil distributor	Menampilkan data persyaratan validasi dan rekap per distributor	Uji berhasil (gambar 4.79)
	Melakukan pengisian penilaian	Memilih salah satu dari jawaban yang telh tersedia pada setiap Indikator	System akan mengakumulasi jumlah skor yang didapat dari pilihan user	Uji berhasil (gambar 4.80)
	Melakukan proses perhitungan	Menghitung hasil penilian dari seluruh indikator yang sudah dipilih	Setiap indikator memiliki jumlah skor maksimal yang berbeda dan skor maksimal adalah skor ideal, sedangkan skor actual skor yang telah dipilh: $\frac{24}{48} \times 100\% = 50$ dan nilai tersebut adalah D	Uji berhasil (gambar 4.77)

### 4.3.8 Uji Coba *Form* Laporan Penilaian Kinerja

Laporan Penilaian Kinerja

Distributor

Pilih Distributor

**Komisi Pengawasan Pupuk Bersubsidi**  
**Laporan Penilaian Kinerja pada CV.Kurnia Jaya**  
 Tanggal Cetak : 13-07-2016

Kode Distributor	Nama Distributor	Nama Kriteria	Skor
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK LEGALITAS	6 dari 12
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK AKSESIBILITAS	4 dari 8
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK PEMENUHAN KUANTITAS	4 dari 8
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK PEMENUHAN KUALITAS	8 dari 12
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK RESPON TIME DAN LEAD TIME	2 dari 8
<b>Skor penilaian</b>			<b>24 dari 48</b>

Gambar 4.81 Hasil Uji *Form* Laporan Penilaian Kinerja

Tabel 4.15 Hasil Uji *Form* Laporan Penilaian Kinerja Distributor.

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menampilkan laporan Penilaian Kinerja	Tampil list menu Laporan Penilaian Kinerja	Menampilkan <i>form</i> Laporan Penilaian Kinerja	Uji berhasil (gambar 4.81)
		Data Penilaian Kinerja	Memilih Distributor	Uji berhasil (gambar 4.81)
			Menampilkan Menampilkan Laporan seluruh aspek	Uji berhasil (gambar 4.81)
			Menampilkan Jumlah Skor nilai	Uji berhasil (gambar 4.81)

### 4.3.9 Uji Coba *Form* Laporan Kualitas Distributor

Laporan Kualitas Distributor				
<b>Komisi Pengawasan Pupuk Bersubsidi</b> <b>Laporan Kualitas Distributor</b> Tanggal Cetak : 13-07-2016				
Kode Distributor	Nama Distributor	Skor	Nilai Angka	Nilai Huruf
DS001	CV.Kumia Jaya	24 dari 48	50	D
DS002	PT. MEGA ELTRA	29 dari 48	60	C
DS003	CV.BUNDA SAHARA	35 dari 48	73	B

Print

Gambar 4.82 Hasil Uji *Form* Laporan Kualitas Distributor

Tabel 4.16 Hasil Uji *Form* Laporan Kualitas Distributor

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menampilkan laporan Kualitas Distributor	Tampil List menu Laporan Kualitas Distributor	Menampilkan <i>form</i> Laporan Kualitas Distributor	Uji berhasil (gambar 4.82)
		Data Kualitas Distributor	Memilih Distributor	Uji berhasil (gambar 4.82)
			Menampilkan Nilai Laporan Total Skor nilai	Uji berhasil (gambar 4.82)
			Menampilkan Nilai Huruf hasil dari nilai skor	Uji berhasil (gambar 4.82)

#### 4.3.10 Uji Coba *Form* Laporan Tingkat Level Distributor

Laporan Tingkat Distributor

Indikator

Pilih Indikator

**Komisi Pengawasan Pupuk Bersubsidi**  
**Laporan Tingkat Distributor pada ASPEK LEGALITAS**  
 Tanggal Cetak : 13-07-2016

Kode Distributor	Nama Distributor	Nama Kriteria	Skor
DS002	PT.MEGA ELTRA	ASPEK LEGALITAS	7 dari 12
DS003	CV.BUNDA SAHARA	ASPEK LEGALITAS	7 dari 12
DS001	CV.Kurnia Jaya	ASPEK LEGALITAS	6 dari 12

Gambar 4.83 Hasil Uji *Form* Laporan Tingkat Level Distributor

Tabel 4.17 Hasil Uji *Form* Laporan Tingkat Level Distributor.

Test Case Id	Tujuan	Input	Output Diharapkan	Status
1.	Menampilkan laporan Tingkat Level Distributor	Tampil list menu Tingkat Level Distributor	Menampilkan <i>form</i> Laporan Tingkat Level Distributor	Uji berhasil (gambar 4.83)
		Data Tingkat Level Distributor	Memilih Indikator	Uji berhasil (gambar 4.83)
			Menampilkan Menampilkan Laporan seluruh aspek	Uji berhasil (gambar 4.83)
			Menampilkan Jumlah Skor nilai	Uji berhasil (gambar 4.83)