

BAB IV

IMPLEMENTASI DAN EVALUASI

1.1 Implementasi Sistem

Implementasi bertujuan untuk menerapkan sistem yang dibangun untuk mengatasi permasalahan yang diangkat pada penelitian ini. Tahap-tahap yang dilakukan pada implementasi ini adalah mengidentifikasi kebutuhan sistem baik perangkat lunak dan perangkat keras serta menerapkan rancangan dan mengevaluasi sistem yang dibangun.

1.1.1 Kebutuhan Sistem

Untuk menjalankan sistem yang dibuat ini diperlukan perangkat keras dan perangkat lunak dengan spesifikasi tertentu. Adapun kebutuhan perangkat keras dan perangkat lunak untuk sistem ini adalah sebagai berikut:

a. Kebutuhan Perangkat Keras

Aplikasi Integrasi Service yang dibuat ini akan ditempatkan disetiap cabang pegadaian. Kebutuhan minimal perangkat keras yang harus dipenuhi agar aplikasi ini berjalan dengan baik dan lancar adalah sebagai berikut:

1. *Memory* 2 Gb atau lebih.
2. *Hard Disk* 10 Gb atau lebih.
3. *Processor* Intel Pentium IV dengan kecepatan 2 GHz atau lebih.
4. *Mouse, keyboard*, dan monitor dalam kondisi baik.

b. Kebutuhan Perangkat Lunak

Kebutuhan perangkat lunak yang harus ada pada setiap cabang pegadaian agar sistem dapat berjalan dengan baik adalah sebagai berikut:

1. Sistem Operasi Microsoft Windows 7 Professional Edition / Ultimate.
 2. Microsoft Visual Studio .NET 2010.
 3. CRRuntime 32 bit.
 4. Microsoft SQL Server 2008 Express Editon.
 5. .NET Framework 4.0 atau lebih tinggi.
- c. Kebutuhan Server Hosting

Web sistem informasi e-auction ini membutuhkan server hosting dengan spesifikasi sebagai berikut:

1. Data Storage minimal 3GB
2. Data Transfer minimal 100GB
3. Email Account minimal 1 disediakan oleh penyedia server.
4. MySQL Database harus terdapat pada server yang akan digunakan.

1.1.2 Penjelasan Hasil Implementasi Sistem

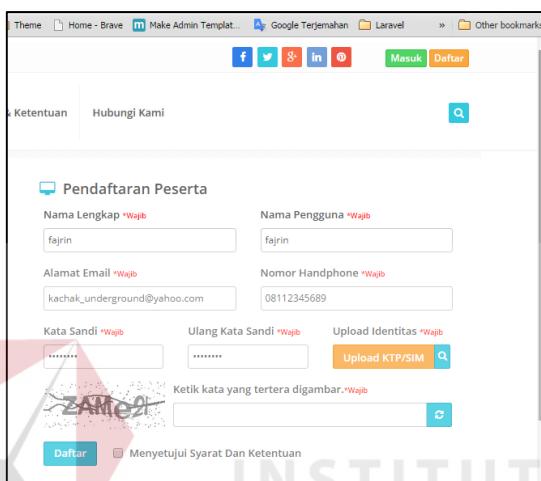
Implementasi *input* dan *output* menggambarkan program yang sudah jadi dan siap pakai. Rancangan aplikasi yang telah dibuat sebelumnya diimplementasikan ke dalam kode program dengan menggunakan pemrograman C# untuk pembuatan aplikasi integrasi servis dan sms gateway. Sedangkan untuk untuk pembuatan sistem informasi *e-Auction* menggunakan Bahasa pemrograman php dan blade.php. Berikut ini penjelasan implementasi aplikasi peramalan permintaan bahan baku berbasis *desktop*.

A. *Front End*

Frontend adalah *link* web yang dapat diakses oleh semua *netizen*. Berikut halaman pada *frontend*:

1. Halaman Pendaftaran

Halaman pendaftaran digunakan untuk mendaftar sebagai peserta lelang. Calon peserta wajib untuk mengisi semua permintaan data yang dibutuhkan untuk menggunakan sistem lelang online ini. Untuk lebih jelasnya, halaman pendaftaran dapat dilihat pada Gambar 4.1-1.



The screenshot shows a registration form titled 'Pendaftaran Peserta'. It includes fields for 'Nama Lengkap' (Required), 'Nama Pengguna' (Required), 'Alamat Email' (Required), 'Nomor Handphone' (Required), 'Kata Sandi' (Required), 'Ulang Kata Sandi' (Required), 'Upload Identitas' (Required), and a CAPTCHA field 'Ketik kata yang tertera di gambar' (Required). There is also a 'Upload KTP/SIM' button. At the bottom, there is a 'Daftar' button and a checkbox for 'Menyatakan Syarat Dan Ketentuan'.

Gambar 1.1-1 Halaman Pendaftaran.

2. Halaman Login



The screenshot shows a login form titled 'Masuk disini'. It includes fields for 'Nama Pengguna' (Required) and 'Kata Sandi' (Required). Below the fields are 'Masuk' and 'Lupa kata sandi' buttons, and an 'Ingat akun saya' checkbox.

Gambar 1.1-2 Halaman Login

Halaman *login* digunakan sebagai autentifikasi pengguna yang ingin masuk ke dalam sistem informasi *e-Auction*. Apabila data yang diinputkan nama pengguna dan kata sandi terdapat dalam database maka sistem akan mengarahkan ke halaman profil peserta. Untuk lebih jelasnya, halaman *login* dapat dilihat pada Gambar 4.1-2.

3. Halaman Penambahan Deposito

Halaman penambahan deposito digunakan peserta untuk menambahkan deposito, upload bukti transfer. Untuk lebih jelasnya, halaman penambahan deposito dapat dilihat pada Gambar 4.1-3.

Gambar 1.1-3 Halaman Penambahan Deposito

4. Halaman Penarikan Deposito

Gambar 1.1-4 Halaman Pengelolaan Penambahan Deposito

Halaman pengelolaan penarikan deposito digunakan peserta untuk menarik deposito dengan syarat bahwa penarikan dapat dilakukan apabila deposito tidak dalam penggunaan biaya administrasi, proses penawaran dan biaya pengiriman. Untuk lebih jelasnya, halaman pengelolaan penarikan deposito dapat dilihat pada Gambar 4.1-4.

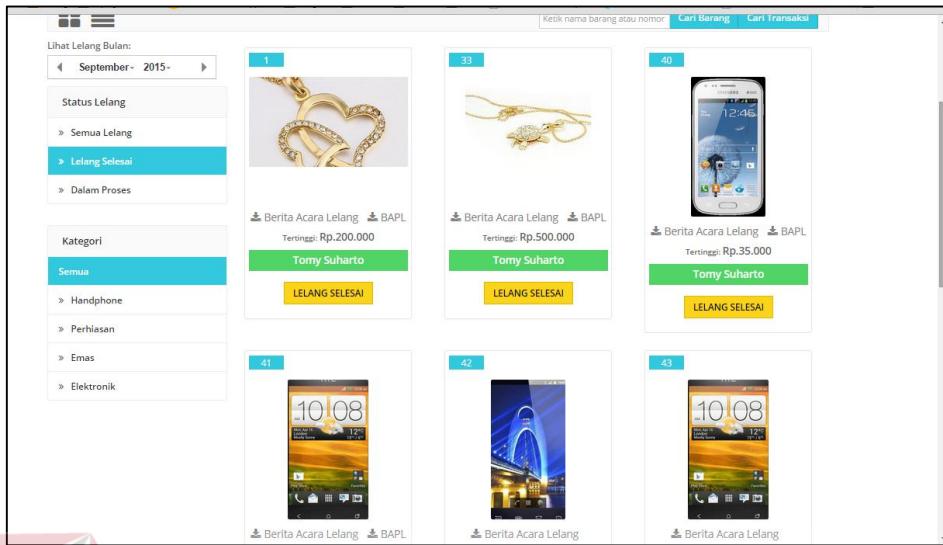
5. Halaman Detil Lelang/Penawaran

Halaman detil lelang/penawaran digunakan peserta untuk melihat informasi barang lelang sebelum melakukan penawaran. Untuk lebih jelasnya, halaman detil lelang/penawaran dapat dilihat pada Gambar 4.1-5.



Gambar 1.1-5 Halaman Detil Lelang/Penawaran

6. Halaman Lelang

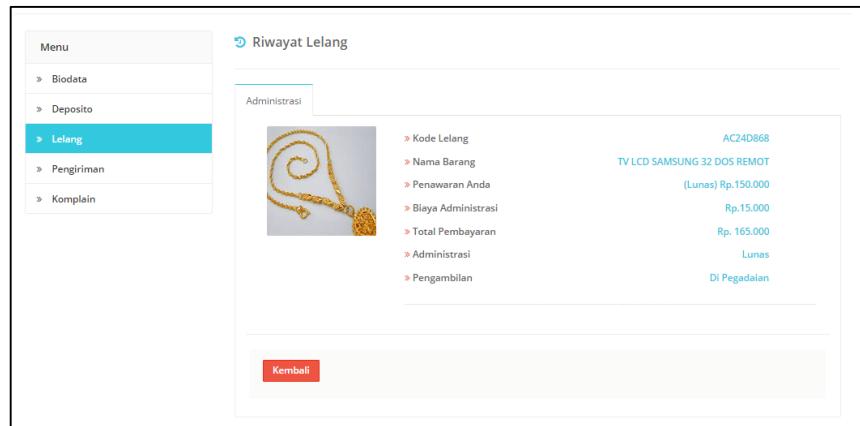


Gambar 1.1-6 Halaman Lelang

Halaman lelang digunakan memberikan informasi mengenai barang-barang yang dilelang. Peserta dapat melakukan pencarian barang lelang, merubah mode tampilan lelang. Untuk lebih jelasnya, halaman lelang dapat dilihat pada Gambar 4.1-6.

7. Halaman Detil Menang Lelang

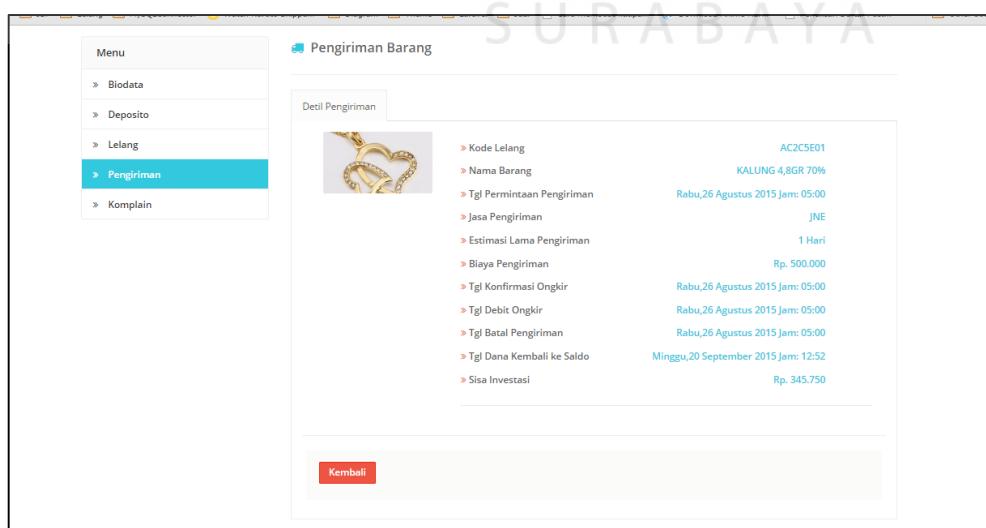
Halaman detil menang lelang digunakan peserta untuk melihat informasi barang lelang yang dimenangkan peserta serta biaya administrasi yang harus dibayarkan. Untuk lebih jelasnya, halaman detil menang lelang dapat dilihat pada Gambar 4.1-7.



Gambar 1.1-7 Halaman Detil Menang Lelang

8. Halaman Permintaan Pengiriman Barang

Halaman permintaan pengiriman barang digunakan peserta untuk mengirimkan permintaan pengiriman barang lelang. Peserta wajib membayar biaya pengiriman, biaya pengiriman ini dapat diambil melalui deposito atau ditransfer oleh. Apabila peserta memilih transfer, peserta wajib mentransfer biaya ke rekening pegadaian dan mengupload bukti transfernya. Untuk lebih jelasnya, halaman permintaan pengiriman barang dapat dilihat pada Gambar 4.1-8 dan Gambar 4.1-9.



Gambar 1.1-8 Halaman Detil Pengiriman Barang.



Transfer dari Bank *Wajib
Ketik nama bank

Dari No. Rekening *Wajib
Ketik nomor dari rekening

Ke Bank *Wajib
Bank BCA

Tanggal Transfer *Wajib
Pilih tanggal

Upload Bukti Transfer *Wajib
Upload Bukti

Simpan

Gambar 1.1-9 Halaman Permintaan Pengiriman Barang

9. Halaman Pengelolaan Biodata

Halaman pengelolaan biodata digunakan peserta merubah informasi biodata peserta dan merubah kata sandi. Untuk mengubah kata sandi, peserta diwajibkan untuk mengisi kata sandi lama mereka untuk dilakukan pengecekan apabila sama dengan nama pengguna yang digunakan peserta, maka sistem akan menampilkan input perubahan kata sandi. Untuk lebih jelasnya, halaman pengelolaan biodata dapat dilihat pada Gambar 4.1-10 dan Gambar 4.1-11.



INSTITUT BISNIS & INFORMATIKA
Slikom BAYA

Biodata Peserta

Menu

- Biodata
- Deposito
- Lelang
- Pengiriman
- Komplain

Upload foto diri Anda*Wajib

Sukses merubah biodata

Nama Pengguna : tomy5

Nama Pengguna *Wajib
Tomy Suharto

Alamat Domisili *Wajib
Jl. Husein II No.1

Alamat KTP *Wajib
Jl. Husein II No.1

Nomor Handphone *Wajib
08112345689

Upload KTP/SIM *Wajib
Upload foto

Alamat Email *Wajib
kachak_underground@yahoo..

Bank *Wajib
BCA

No. Rekening *Wajib
332233

Atas Nama *Wajib
Tomy Suharto

Simpan

Ubah Kata Sandi

Kata Sandi Baru *Wajib
Ketik kata sandi baru

Cek

Gambar 4.10 Halaman Pengelolaan Biodata

Gambar 1.1-10 Halaman Pengelolaan Biodata-Ubah kata sandi

10. Halaman Lupa Kata Sandi

Halaman lupa kata sandi digunakan peserta mengirimkan permintaan perubahan kata sandi. Untuk lebih jelasnya, halaman lupa kata sandi dapat dilihat pada Gambar 4.1-12 dan Gambar 4.1-13.

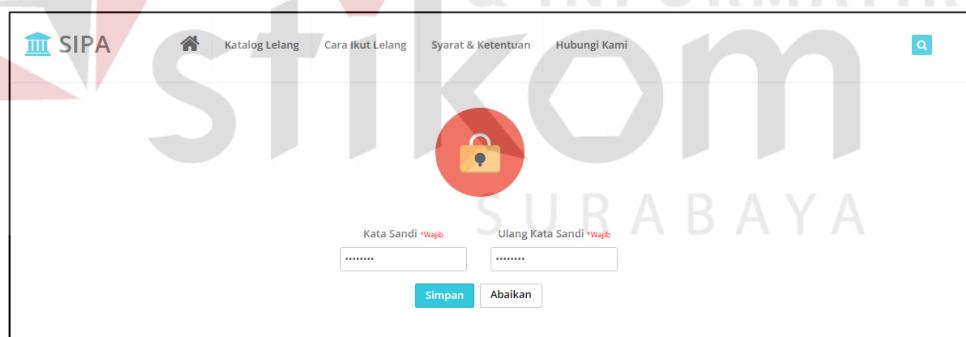
Gambar 1.1-11 Halaman Lupa Kata Sandi



Gambar 1.1-12 Halaman Lupa Kata Sandi-Sukses

11. Halaman Ubah Kata Sandi

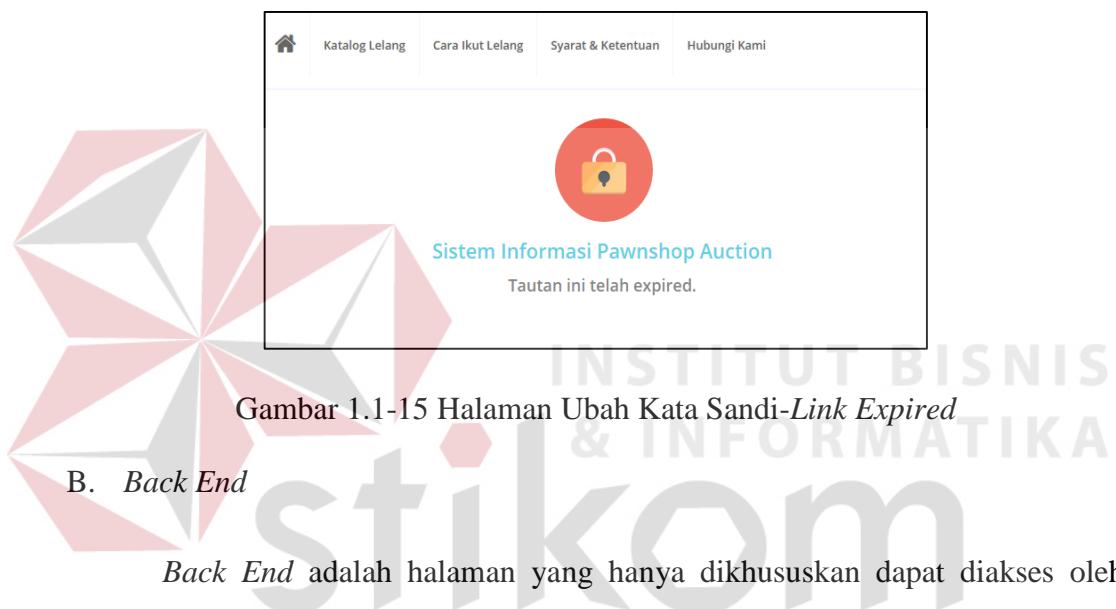
Halaman ini digunakan oleh peserta untuk melakukan perubahan kata sandi atau menggunakan kata sandi bawaan yang telah diinformasikan saat link perubahan kata sandi dikirimkan ke email peserta. Untuk lebih jelasnya, halaman lupa kata sandi dapat dilihat pada Gambar 4.1-14, Gambar 4.1-15 dan Gambar 4.1-16.



Gambar 1.1-13 Halaman Ubah Kata Sandi



Gambar 1.1-14 Halaman Ubah Kata Sandi-Sukses



Gambar 1.1-15 Halaman Ubah Kata Sandi-Link Expired

B. Back End

Back End adalah halaman yang hanya dikhususkan dapat diakses oleh pihak pelaku gadai. Berikut adalah halaman pada *backend* :

1. Halaman Login

Halaman ini digunakan oleh admin untuk masuk pada sistem backend dari sistem informasi e-Auction. Untuk lebih jelasnya, *login* dapat dilihat pada Gambar 4.1-16.



Gambar 1.1-16 Halaman Pengelolaan Peserta

2. Halaman Pengelolaan Peserta



ID	PESERTA	KONFIRM EMAIL	AKSI
11	fajrin	Sudah	Q Profil Q Identitas FOTO SESUAI BUKA
13	Fajrin S	Sudah	Q Profil Q Identitas FOTO SESUAI BUKA
14	fajrin	Sudah	Q Profil Q Identitas FOTO SESUAI BLOKIR
15	fajrin	Belum	Q Profil Q Identitas BELUM SESUAI BUKA
16	fajrin	Belum	Q Profil Q Identitas FOTO SESUAI BUKA
17	fajrin	Belum	Q Profil Q Identitas FOTO SESUAI BLOKIR
31	fajrin	Belum	Q Profil Q Identitas BELUM SESUAI BLOKIR
32	fajrin	Belum	Q Profil Q Identitas BELUM SESUAI BLOKIR
33	fajrin	Belum	Q Profil Q Identitas BELUM SESUAI BUKA
34	fajrin	Belum	Q Profil Q Identitas BELUM SESUAI BUKA

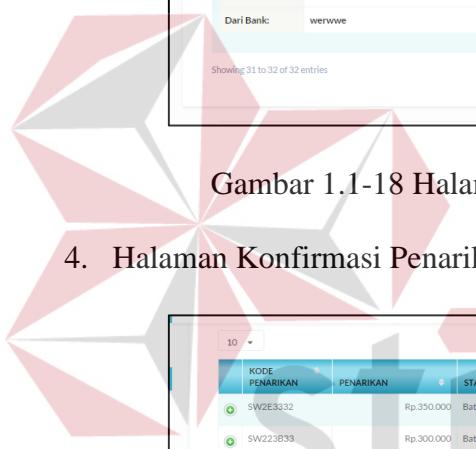
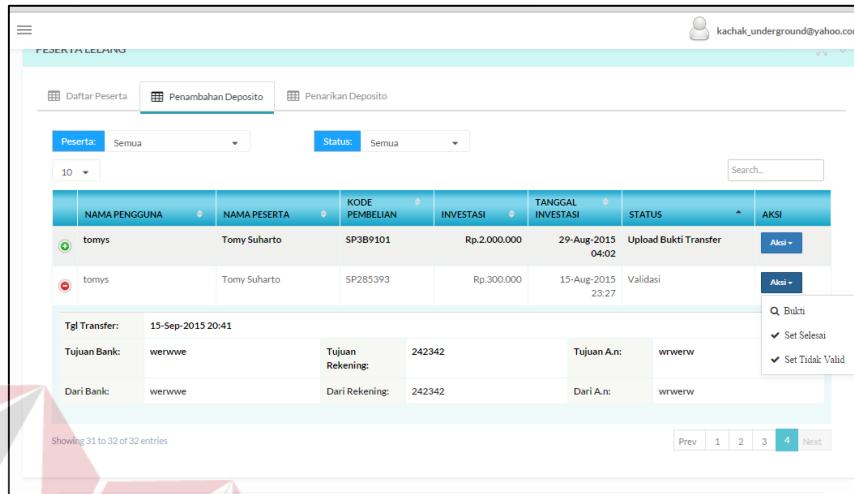
Gambar 1.1-17 Halaman Pengelolaan Peserta

Halaman ini digunakan oleh admin untuk mengelola data peserta, seperti memberi persetujuan peserta dapat mengikuti lelang dengan melihat foto identitas diri sesuai dengan KTP atau SIM. Admin dapat melakukan blokir peserta. Untuk lebih jelasnya, halaman pengelolaan peserta dapat dilihat pada Gambar 4.1-17.

3. Halaman Konfirmasi Penambahan Deposito

Halaman ini digunakan untuk mengecek bukti transfer penambahan deposito yang dilakukan peserta. Admin akan mengecek bukti transfer dan mengecek rekening pegadaian. Apabila uang yang ditransfer telah diterima maka

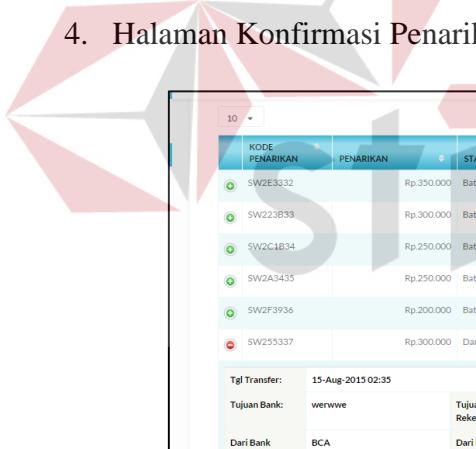
admin wajib mengkonfirmasi penambahan deposito peserta. Untuk lebih jelasnya, halaman konfirmasi penambahan deposito dapat dilihat pada Gambar 4.1-18.

Peserta	Semua	Status	Semua				
tomys	Tomy Suharto	SP3B9101	Rp.2.000.000	29-Aug-2015	04:02	Upload Bukti Transfer	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP285393	Rp.300.000	15-Aug-2015	23:27	Validasi	Aksi
Tgl Transfer: 15-Sep-2015 20:41 Tujuan Bank: werwwwe Tujuan Rekening: 242342 Tujuan A.n: wrwerw Dari Bank: werwwwe Dari Rekening: 242342 Dari A.n: wrwerw							
Showing 31 to 32 of 32 entries							
Prev 1 2 3 4 Next							

Gambar 1.1-18 Halaman Konfirmasi Penambahan Deposito

4. Halaman Konfirmasi Penarikan Deposito




KODE PENARIKAN	PENARIKAN	STATUS	AKSI
SW2E5332	Rp.350.000	Batal	Aksi
SW223833	Rp.300.000	Batal	Aksi
SW2C1834	Rp.250.000	Batal	Aksi
SW2A3435	Rp.250.000	Batal	Aksi
SW2F3936	Rp.200.000	Batal	Aksi
SW255337	Rp.300.000	Dana telah di transfer	Aksi
Tgl Transfer: 15-Aug-2015 02:35 Tujuan Bank: werwwwe Tujuan Rekening: 242342 Tujuan A.n: wrwerw Dari Bank: BCA Dari Rekening: 332233 Dari A.n: Tomy Suharto			
SW26EE38 Rp.350.000 Batal SW208539 Rp.450.000 Selesai SW2D9440 Rp.450.000 Dana telah di transfer SW280441 Rp.250.000 Bukti tidak valid			
Aksi			

Gambar 1.1-19 Halaman Konfirmasi Penarikan Deposito

Halaman ini digunakan oleh admin untuk mengkonfirmasikan bukti transfer atas penarikan deposito oleh peserta. Untuk lebih jelasnya, halaman konfirmasi penarikan deposito dapat dilihat pada Gambar 4.1-19.

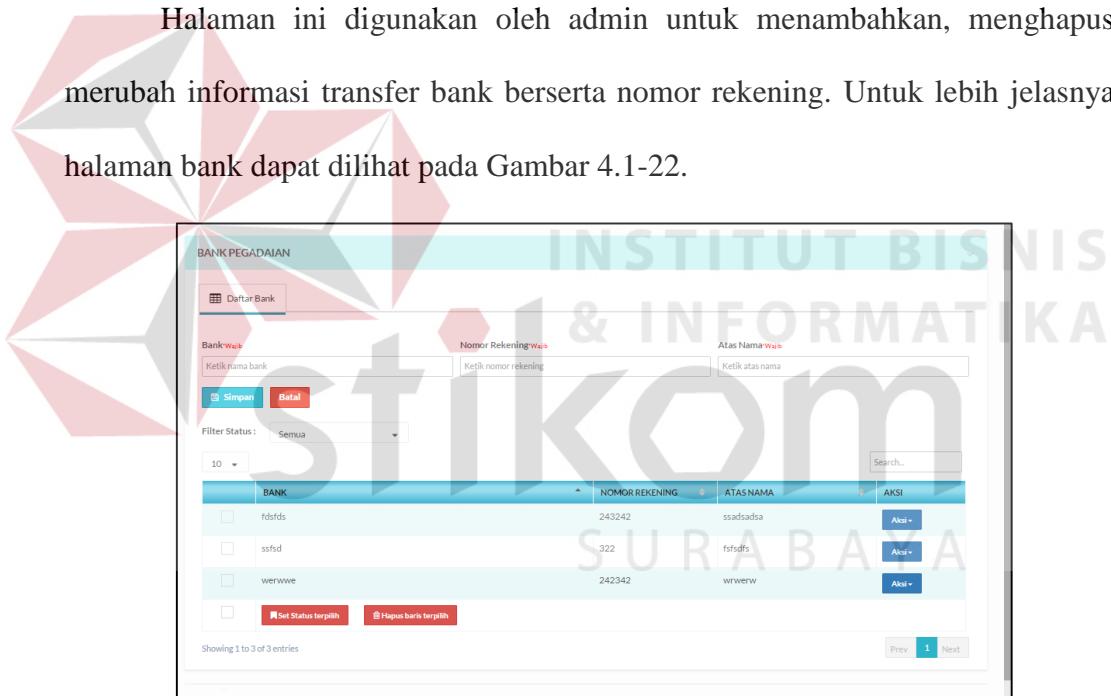
5. Halaman Pendaftaran Transaksi Ke Lelang

Halaman ini digunakan oleh admin untuk mendaftarkan barang jatuh tempo ke dalam daftar lelang. Menentukan tanggal pengumuman, mulai lelang, lama lelang berlangsung, serta menambahkan foto barang jatuh tempo. Untuk lebih jelasnya, halaman pendaftaran transaksi ke lelang dapat dilihat pada Gambar 4.21.

Gambar 1.1-20 Halaman Pendaftaran Transaksi Ke Lelang

6. Halaman Kategori

Halaman ini digunakan oleh admin untuk menambahkan, mengubah atau menghapus data kategori. Untuk lebih jelasnya, halaman kategori dapat dilihat pada Gambar 4.1-21.

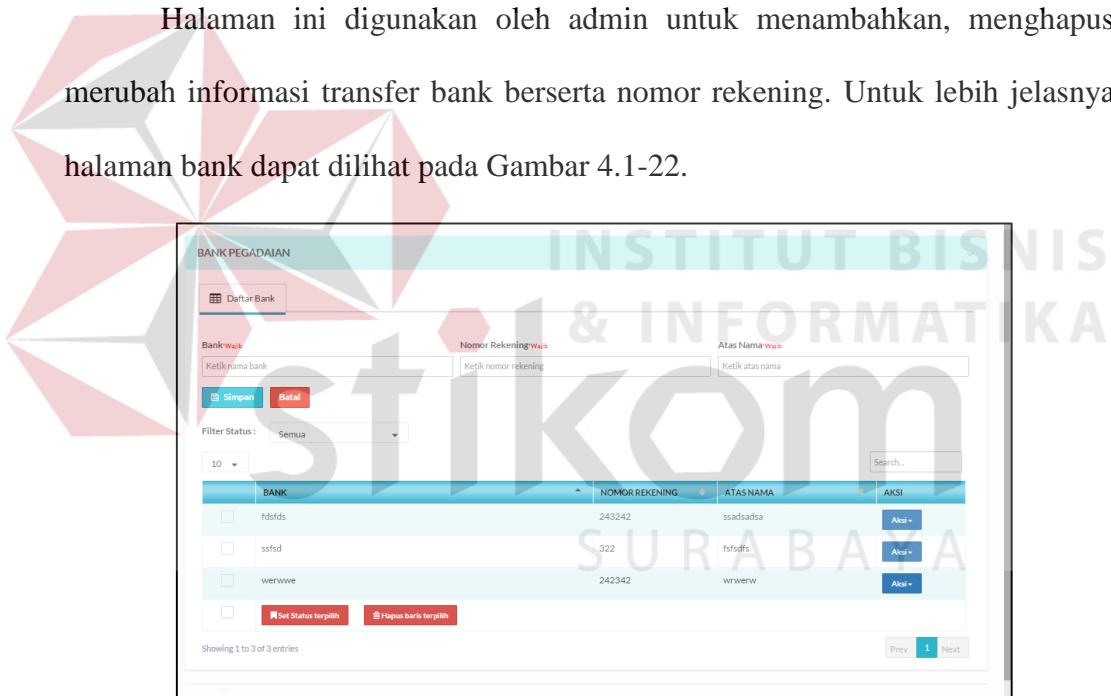


Kategori		AKSI	
Ketik kategori			
<input type="button" value="Simpan"/>	<input type="button" value="Batal"/>	<input type="button" value="Ubah"/>	<input type="button" value="Hapus"/>
10	Search...		
KATEGORI		AKSI	
<input type="checkbox"/> Elektronik		<input type="button" value="Ubah"/>	<input type="button" value="Hapus"/>
<input type="checkbox"/> Emas		<input type="button" value="Ubah"/>	<input type="button" value="Hapus"/>
<input type="checkbox"/> Handphone		<input type="button" value="Ubah"/>	<input type="button" value="Hapus"/>
<input type="checkbox"/> Perhiasan		<input type="button" value="Ubah"/>	<input type="button" value="Hapus"/>
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="Hapus baris terpilih"/>			

Gambar 1.1-21 Halaman Kategori

7. Halaman Bank

Halaman ini digunakan oleh admin untuk menambahkan, menghapus, merubah informasi transfer bank berserta nomor rekening. Untuk lebih jelasnya, halaman bank dapat dilihat pada Gambar 4.1-22.



BANK PEGADAIAN			
Daftar Bank		AKSI	
Bank	Nomor Rekening	Atas Nama	
<input type="button" value="Simpan"/>	<input type="button" value="Batal"/>	<input type="button" value="Aksi"/>	
<input type="button" value="Set Status terpilih"/>	<input type="button" value="Hapus baris terpilih"/>		
Filter Status : Semua	Search...		
10			
BANK	NOMOR REKENING	ATAS NAMA	AKSI
<input type="checkbox"/> fdrlsds	243242	ssadsadsa	<input type="button" value="Aksi"/>
<input type="checkbox"/> ssfsfd	322	fsfsdfs	<input type="button" value="Aksi"/>
<input type="checkbox"/> werwww	242342	vrwerw	<input type="button" value="Aksi"/>
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="Set Status terpilih"/>			

Gambar 1.1-22 Halaman Bank

8. Halaman Buat Akun

Halaman ini digunakan oleh admin untuk menambahkan pengguna baru untuk dapat mengakses *backend*. Untuk lebih jelasnya, halaman buat akun dapat dilihat pada Gambar 4.1-23.



Daftar Pengguna Buat Akun

Nama Pengguna Wajib
fajrin

Alamat Email Wajib
kachak_underground@yahoo.com

Level Wajib
Admin-user

Simpan

Gambar 1.1-23 Halaman Buat Akun

9. Halaman Pengelolaan Akun

Halaman ini digunakan oleh admin untuk menambahkan pengguna baru untuk dapat mengakses *backend*. Untuk lebih jelasnya, halaman pengelolaan akun dapat dilihat pada Gambar 4.1-24.



Daftar Pengguna Buat Akun

Level: Admin-user

10

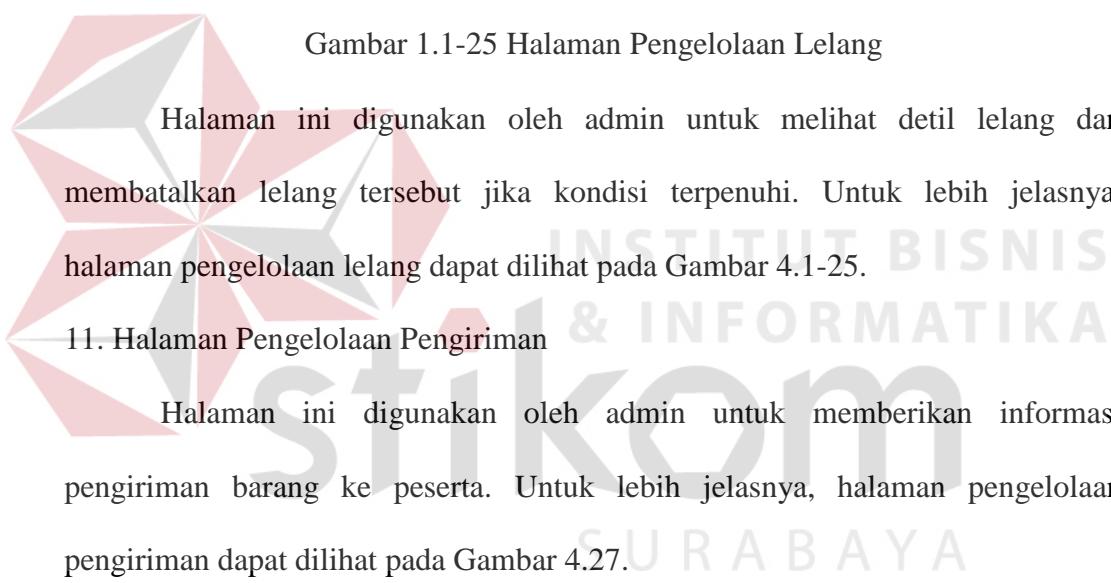
ID	USERNAME	EMAIL	LEVEL	AKSI
37	roni	kachak_ronidas@yahoo.com	Admin	Profil BLOKIR

Showing 1 to 1 of 1 entries

Prev 1 Next

Gambar 1.1-24 Halaman Pengelolaan Akun

10. Halaman Pengelolaan Lelang



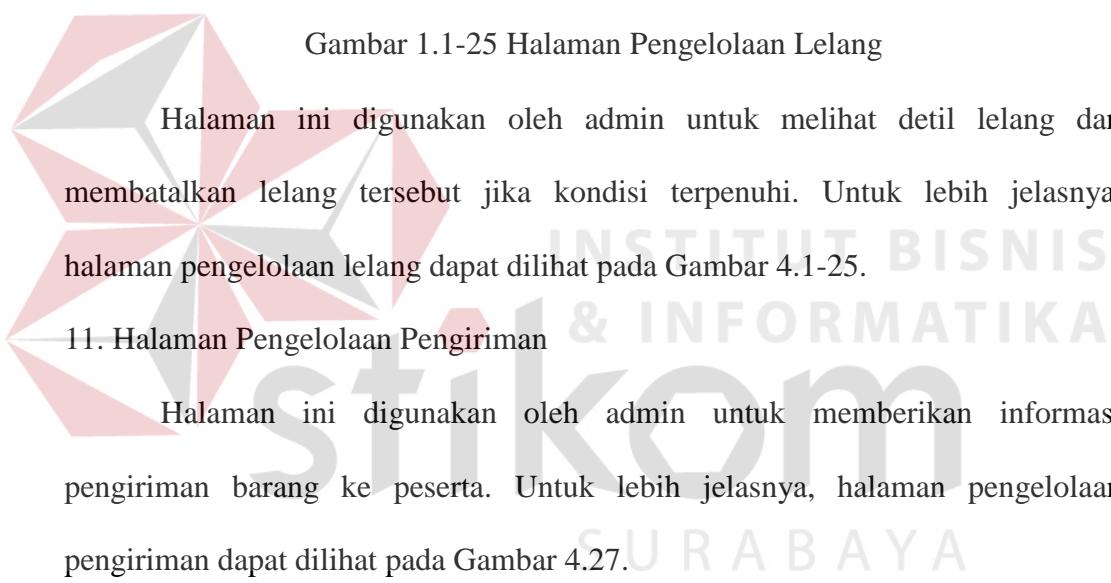
LELANG						
Daftar Lelang						
Pegawai:	Semua	Nasabah:	Semua	Pengambilan:	Semua	
Lelang:	Semua					
10						
AKSI	KODE LELANG	PUBLIKASI	MULAI LELANG	LELANG BERAKHIR	STATUS LELANG	
Aksi	AC2C5E01	25-Jul-2015 18:08	26-Jul-2015 23:00	27-Jul-2015 23:00	Lelang Rugi	
Aksi	AC2C5E26	20-Jul-2015 18:53	21-Jul-2015 18:53	22-Jul-2015 18:53	Lelang Gagal	
Aksi	AC25C133	26-Aug-2015 00:33	27-Aug-2015 00:33	29-Aug-2015 04:00	Lelang Rugi	
Aksi	AC251336	26-Aug-2015 00:33	27-Aug-2015 00:33	29-Aug-2015 04:00	Lelang Gagal	
Aksi	AC25F588	10-Aug-2015 10:05	12-Aug-2015 12:00	13-Aug-2015 12:00	Lelang Gagal	
Aksi	AC288039	14-Aug-2015 10:37	15-Aug-2015 12:00	15-Aug-2015 10:37	Lelang Gagal	
Aksi	AC296240	15-Aug-2015 05:35	16-Aug-2015 05:35	17-Aug-2015 05:35	Lelang Rugi	
Aksi	AC281441	15-Aug-2015 05:56	16-Aug-2015 05:56	17-Aug-2015 05:56	Lelang Rugi	
Aksi	AC25AE42	17-Aug-2015 05:58	18-Aug-2015 05:58	19-Aug-2015 05:58	Lelang Gagal	

Gambar 1.1-25 Halaman Pengelolaan Lelang

Halaman ini digunakan oleh admin untuk melihat detail lelang dan membatalkan lelang tersebut jika kondisi terpenuhi. Untuk lebih jelasnya, halaman pengelolaan lelang dapat dilihat pada Gambar 4.1-25.

11. Halaman Pengelolaan Pengiriman

Halaman ini digunakan oleh admin untuk memberikan informasi pengiriman barang ke peserta. Untuk lebih jelasnya, halaman pengelolaan pengiriman dapat dilihat pada Gambar 4.27.



PENGATURAN PENGIRIMAN BARANG LELANG

Kode Permintaan : DL252D11	Alamat Pengiriman : Jl. Husein II No.1
Tgl Permintaan : 2015-09-19 21:34:00	Tujuan Pengiriman : Fajrin
Kode Lelang : AC25C133	No. Handphone : 23442444354
Barang : CINCIN 2,1 GR 70%	Biaya : Belum Lunas
Jasa Pengiriman : <input type="text" value="Ketik Jasa Pengiriman"/>	Biaya Pengiriman : <input type="text" value="Rp.0"/>
Lama Pengiriman : <input type="text" value=""/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>
<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Selesai"/>	

Gambar 1.1-26 Halaman Pengelolaan Pengiriman

12. Halaman Lupa Kata Sandi



Gambar 1.1-27 Halaman Lupa Kata Sandi

Halaman ini digunakan oleh admin untuk meminta perubahan kata sandi.

Apabila email terdapat sebagai pengguna backend sistem akan mengirimkan *link* perubahan ke email admin. Untuk lebih jelasnya, halaman lupa kata sandi dapat dilihat pada Gambar 4.1-27.

13. Halaman Ubah Kata Sandi

Halaman ini digunakan untuk melakukan perubahan kata sandi dari halaman link yang telah dikirimkan sistem ke email admin. Admin dapat meng-kan kata sandi baru atau mengabaikan dan menggunakan kata sandi bawaan yang telah diterima dalam pesan email. Untuk lebih jelasnya, halaman ubah kata sandi dapat dilihat pada Gambar 4.1-28.



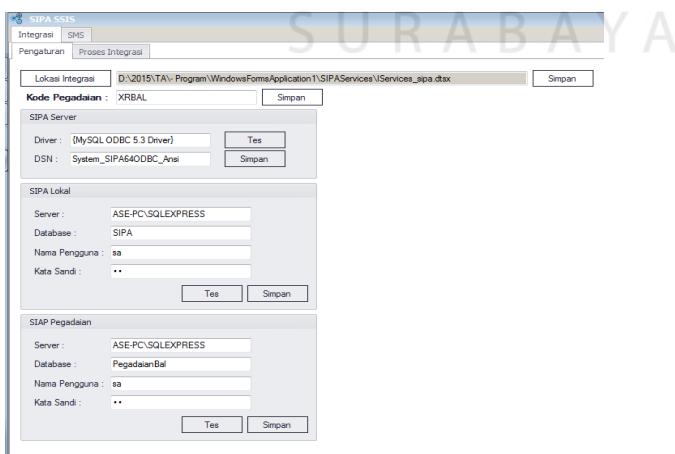
Gambar 1.1-28 Halaman Ubah Kata Sandi

C. Integrasi Servis

Integrasi Servis aplikasi adalah aplikasi yang merupakan media lintas pertukaran data antara sistem informasi *e-Auction* (SIPA), aplikasi administrasi pegadaian (SIAP) dan aplikasi *SMS-Gateway*.

1. Form Pengaturan Integrasi Servis

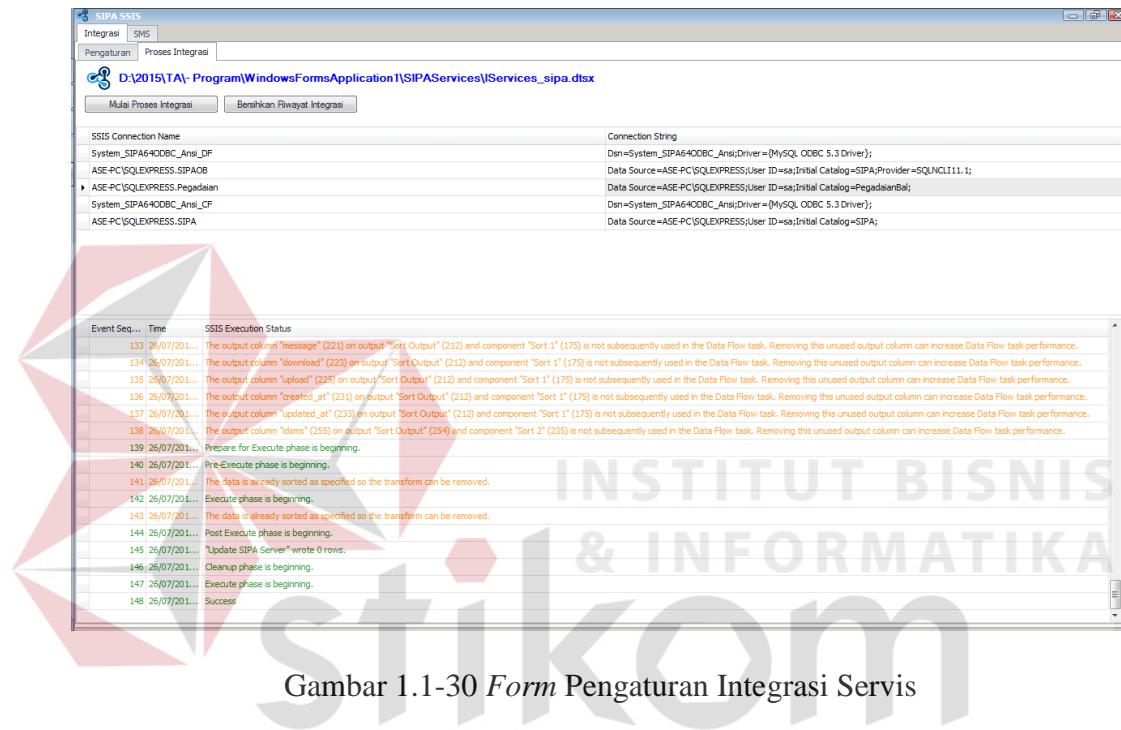
Form ini digunakan untuk melakukan pengaturan dari lokasi file integrasi servis dan semua koneksi agar integrasi dapat dilakukan. Untuk lebih jelasnya, form pengaturan integrasi servis dapat dilihat pada Gambar 4.1-29.



Gambar 1.1-29 Form Pengaturan Integrasi Servis

2. Form Eksekusi Integrasi Servis

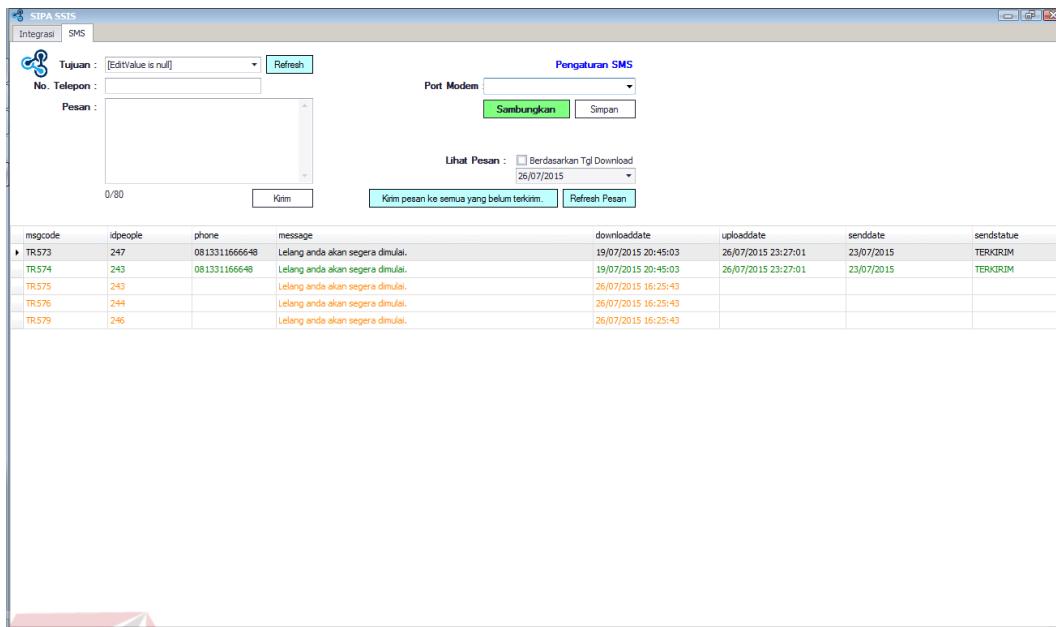
Form ini digunakan untuk melakukan proses integrasi secara manual, form ini menampilkan pesan sukses dan gagal apabila terjadi kesalahan pada saat integrasi berlangsung. Untuk lebih jelasnya, *form eksekusi integrasi servis* dapat dilihat pada Gambar 4.1-30.



Gambar 1.1-30 Form Pengaturan Integrasi Servis

3. Form SMS Gateway

Form ini digunakan untuk mengirimkan sms secara manual ke setiap nasabah pegadaian maupun peserta yang telah mendapat inputan data dari hasil integrasi servis. Untuk lebih jelasnya, *form sms gateway* dapat dilihat pada Gambar 4.1-31.



Gambar 1.1-31 Form SMS Gateway

1.2 Evaluasi Sistem

Evaluasi sistem bertujuan untuk memastikan bahwa aplikasi telah dibuat dengan benar sesuai dengan kebutuhan atau tujuan yang diharapkan. Kelemahan dan kekurangan dari aplikasi pada tahap ini akan dievaluasi sebelum diimplementasikan secara nyata. Proses pengujian aplikasi menggunakan *Black Box Testing* untuk membuktikan bahwa aplikasi yang telah dibuat sudah sesuai dengan tujuan.

1.2.1 Uji Coba Sistem

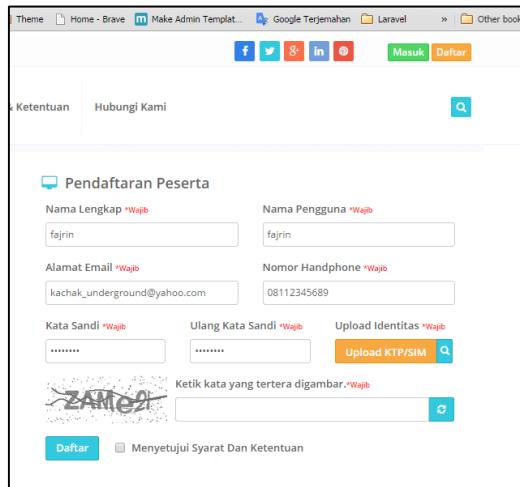
Uji coba sistem dilakukan oleh seorang pengguna dengan hak akses sebagai admin dan manajer. Uji coba ini dilakukan untuk melihat program yang dibuat sudah sesuai dengan yang diharapkan. Kegiatan yang dilakukan dalam tahap uji coba sistem adalah menguji semua masukan dan membandingkan hasil masukan tersebut dengan hasil yang diharapkan. Uji coba tersebut adalah sebagai berikut:

A. *Front End*

1. Uji Coba Halaman Pendaftaran

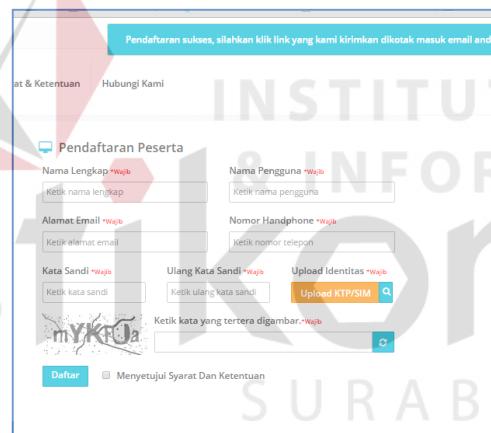
Table 1.2-1 *Test Case* Uji Coba Halaman Pendaftaran

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
01	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman pendaftaran tampil.	Sukses (Gambar 4.2-1)
02	Menambah data baru ke dalam database dengan data yang valid.	Mengisi semua inputan secara lengkap dan benar, dan menekan tombol “daftarkan”	Berhasil mendaftar sebagai peserta, menerima pesan “berhasil daftar”, serta mendapatkan link untuk validasi email yang digunakan saat pendaftaran ke email peserta.	Sukses (Gambar 4.2-2)
03	Menambah data baru ke dalam database dengan data yang tidak valid.	Tidak mengisi semua permintaan data, atau sebagian dari inputan yang diisi, atau data yang diisi tidak sesuai dengan validasi sistem, setelah menekan tombol “daftarkan”	Semua textbox yang memiliki data yang tidak valid akan memiliki notifikasi berwarna merah dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data setiap textbox.	Sukses (Gambar 4.2-3)



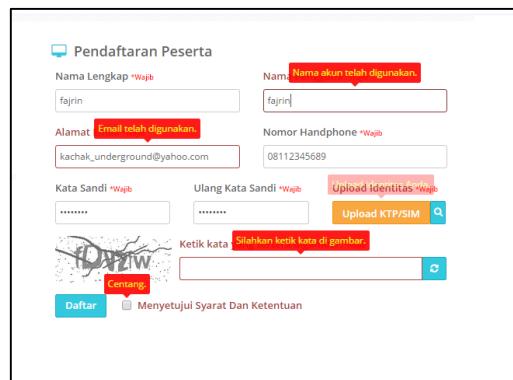
The screenshot shows a registration form titled "Pendaftaran Peserta". The form fields are: Nama Lengkap (Required), Nama Pengguna (Required), Alamat Email (Required), Nomor Handphone (Required), Kata Sandi (Required), Ulang Kata Sandi (Required), and Upload Identitas (Required). There is also a Captcha field labeled "Ketik kata yang tertera digambar." with a placeholder "ZAMZAM". At the bottom, there is a "Daftar" button and a checkbox for "Menyetujui Syarat Dan Ketentuan".

Gambar 1.2-1 Hasil Test Case 01



The screenshot shows a success message: "Pendaftaran sukses, silahkan klik link yang kami kirimkan di kotak masuk email anda." Below this message, the registration form is displayed again with the same fields and layout as in Test Case 01.

Gambar 1.2-2 Hasil Test Case 02



The screenshot shows a registration form with validation errors. The errors are: "Nama akun telah digunakan." for the "Nama Pengguna" field, "Email tidak digunakan." for the "Alamat Email" field, and "Silahkan ketik kata di gambar." for the Captcha field. The "Daftar" button is highlighted in red.

Gambar 1.2-3 Hasil Test Case 03

2. Uji Coba Halaman Login

Table 1.2-2 *Test Case* Uji Coba Halaman Login

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	
04	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman <i>login</i> tampil.	Sukses (Gambar 4.2-4)
05	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “masuk”	Sistem mengarahkan ke halaman biodata, dan memberikan pesan “berhasil login”	Sukses (Gambar 4.2-5)
06	Mengetahui respon terhadap data yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “masuk”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal login”, menampilkan notifikasi disetiap permintaan data yang tidak valid sesuai dengan permintaan data.	Sukses (Gambar 4.2-6)

Gambar 1.2-4 Hasil *Test Case* 04

Gambar 1.2-5 Hasil Test Case 05

Gambar 1.2-6 Hasil Test Case 06

3. Uji Coba Halaman Penambahan Deposito

Table 1.2-3 Test Case Uji Coba Penambahan Deposito

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
07	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman pengelolaan penambahan deposito tampil.	Sukses (Gambar 4.2-7)
08	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol "beli"	Sistem menampilkan pesan "sukses menambah deposito"	Sukses (Gambar 4.2-8)
09	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan	Sistem akan memberikan informasi pesan "gagal menambah deposito", menampilkan	Sukses (Gambar 4.2-9)

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
		menekan tombol “beli”	notifikasi disetiap inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	



Gambar 1.2-7 Hasil Test Case 07

Sukces menambahkan investasi dana, silahkan upload bukti transfer.

Saldo Deposito
 September - 2015
 Saldo Agustus 2015 : Rp. 1.740.250 (+)
 Penambahan Dana : Rp. 0 (+)
 Penarikan Dana : Rp. 0 (-)
 Dana Terpakai : Rp. 1.794.500 (-)
 Saldo September 2015 : Rp. -54.250 (=)
 Sisa Saldo Keseluruhan : Rp. -54.250 (-)

Tata Cara Penambahan Deposito
 Penambahan Deposito
 Jumlah Penambahan : 0
 Transfer ke Bank : fdfsds
 Bank : fdfsds
 No. Rekening : 243242
 Atas Nama : ssadsadsa
 Lanjutkan Penambahan Deposito

Gambar 1.2-8 Hasil Test Case 08

Gambar 1.2-9 Hasil *Test Case* 09

4. Uji Coba Halaman Penarikan Deposito

Table 1.2-4 *Test Case* Uji Coba Halaman Penarikan Deposito

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
10	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman penarikan deposito tampil.	Sukses (Gambar 4.2-4)
11	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “tarik”	Sistem menampilkan pesan “sukses menarik deposito”	Sukses (Gambar 4.2-11)
12	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “tarik”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal menarik deposito”, menampilkan notifikasi disetiap inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-12)



September - 2015

» Saldo Agustus 2015 : Rp. 1.740.250 (+)

» Penambahan Dana : Rp. 0 (+)

» Penarikan Dana : Rp. 0 (-)

+ Dana Terpakai : Rp. 1.794.500 (-)

» Saldo September 2015 : Rp. -54.250 (=)

Sisa Saldo Keseluruhan : Rp. -54.250 (-)

Penambahan Deposito Penarikan Deposito Komplain

Jumlah Penarikan *Web : 0

Kami akan transfer penarikan deposito ke rekening Anda :

Bank : BCA

No. Rekening : 332233

Atas Nama : Tomy Suharto

BCA-332233

Lanjutkan Penarikan Investasi Dana

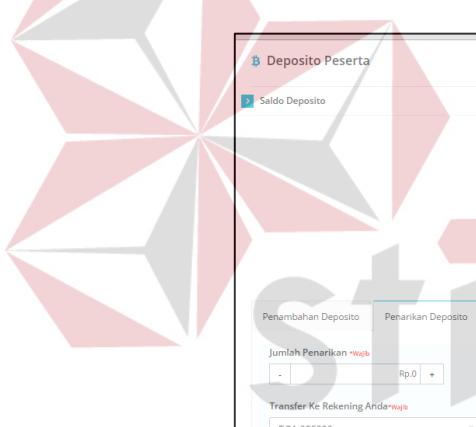
Filter: Semua

10

Search...

Nomor Penarikan	Penarikan	Status	Tgl Penarikan	Tgl Transfer	Aksi
SW208639	Rp.450.000	Selesai	15-Aug-2015	16-Aug-2015	Aksi

Gambar 1.2-10 Hasil Test Case 10



Deposito Peserta

Sukses menambahkan permintaan penarikan investasi dana.

» Saldo Deposito : Rp. 2.040.250 (+)

» Saldo Agustus 2015 : Rp. 2.040.250 (+)

» Penambahan Dana : Rp. 0 (+)

» Penarikan Dana : Rp. 0 (-)

+ Dana Terpakai : Rp. 1.794.500 (-)

» Saldo September 2015 : Rp. 245.750 (=)

Sisa Saldo Keseluruhan : Rp. 245.750 (-)

Penambahan Deposito Penarikan Deposito Komplain

Jumlah Penarikan *Web : Rp.0

Kami akan transfer penarikan deposito ke rekening Anda :

Bank : BCA

No. Rekening : 332233

Atas Nama : Tomy Suharto

BCA-332233

Lanjutkan Penarikan Investasi Dana

Filter: Semua

10

Search...

Gambar 1.2-11 Hasil Test Case 11

Gambar 1.2-12 Hasil *Test Case* 12

5. Uji Coba Halaman Detil Lelang/Penawaran

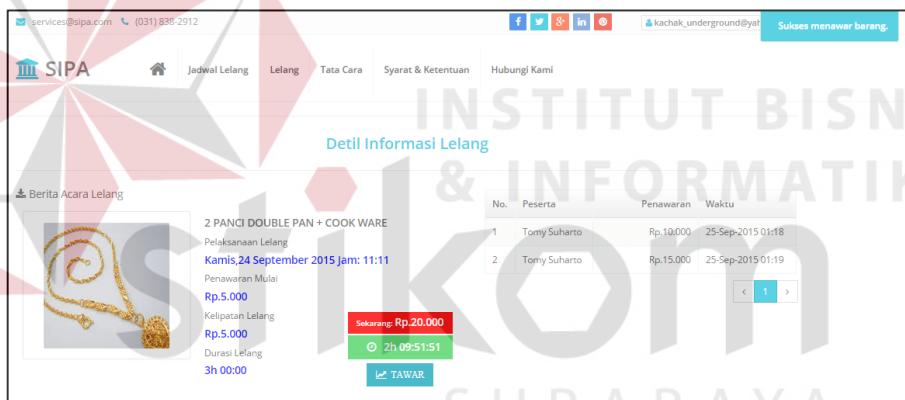
Table 1.2-5 *Test Case* Uji Coba Halaman Detil Lelang/Penawaran

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
13	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman detil lelang/penawaran tampil.	Sukses (Gambar 4.2-13)
14	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, kondisi deposito peserta masih ada dan menekan tombol “tawar”	Sistem menampilkan pesan “sukses menawar”	Sukses (Gambar 4.2-14)
15	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, atau deposito peserta tidak cukup dan menekan tombol “tawar”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal menawar”, apabila deposito tidak cukup terdapat pesan tambahan untuk diarahkan ke halaman penambahan deposito, menampilkan notifikasi disetiap inputan dan memiliki	Sukses (Gambar 4.2-15)

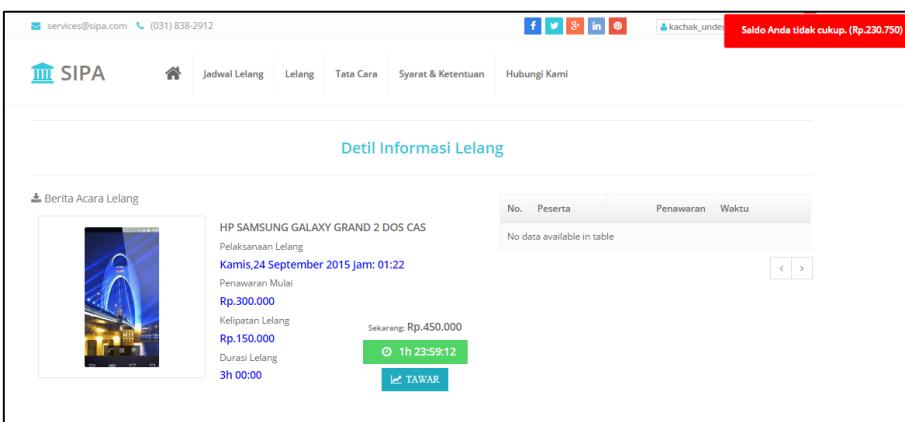
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
			pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	



Gambar 1.2-13 Hasil Test Case 13



Gambar 1.2-14 Hasil Test Case 14

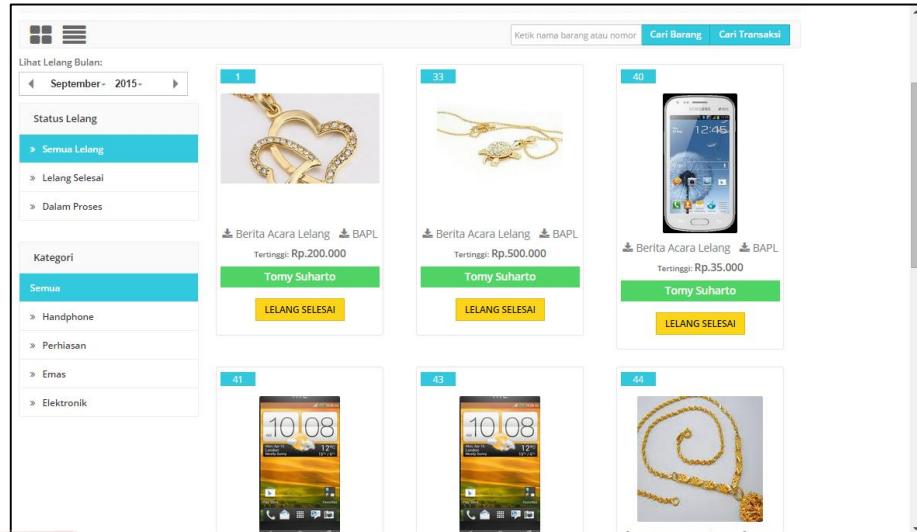


Gambar 1.2-15 Hasil Test Case 15

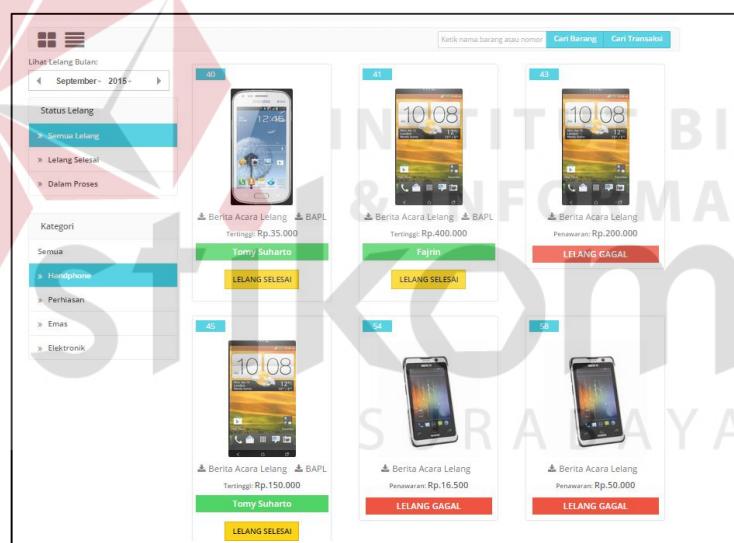
6. Uji Coba Halaman Lelang

Table 1.2-6 *Test Case Uji Coba Halaman Lelang*

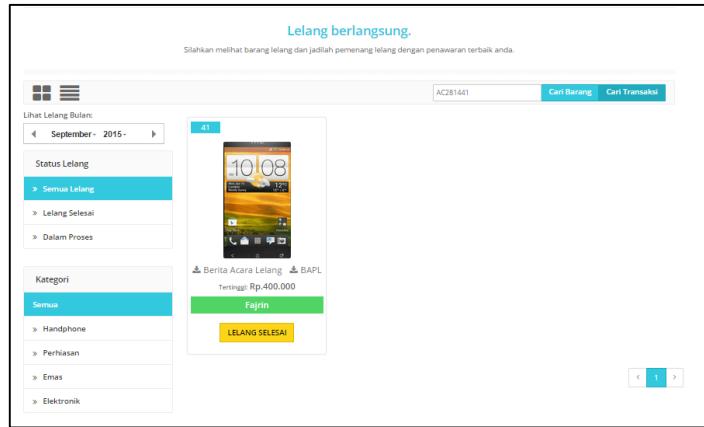
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
16	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman lelang tampil.	Sukses (Gambar 4.2.16)
17	Mengetahui respon ketika memilih kategori.	Memilih kategori.	Sistem menampilkan barang lelang yang sesuai dengan kategori yang dipilih.	Sukses (Gambar 4.2.17)
18	Mengetahui respon pencarian barang lelang.	Mengisi textbox pencarian, baik berupa nama barang atau nomor transaksi gadai.	Sistem menampilkan hasil pencarian sesuai dengan nama barang atau nomor transaksi yang diketikkan.	Sukses (Gambar 4.2.18)
19	Mengetahui respon terhadap menekan tombol “tawar” apabila tidak dalam keadaan login.	Menekan tombol “tawar”	Sistem akan mengarahkan ke halaman pendaftaran.	Sukses (Gambar 4.2.19)
20	Mengetahui respon terhadap menekan tombol “tawar” apabila dalam keadaan login.	Menekan tombol “tawar”	Sistem akan mengarahkan ke halaman detil lelang.	Sukses (Gambar 4.2.20)
21	Mengetahui respon tampilan <i>grid</i> .	Menekan tombol “grid”	Sistem akan menampilkan barang lelang dalam mode <i>grid</i> .	Sukses (Gambar 4.2.21)
22	Mengetahui respon tampilan <i>list</i> .	Menekan tombol “list”	Sistem akan menampilkan barang lelang dalam mode <i>list</i>	Sukses (Gambar 4.2.22)



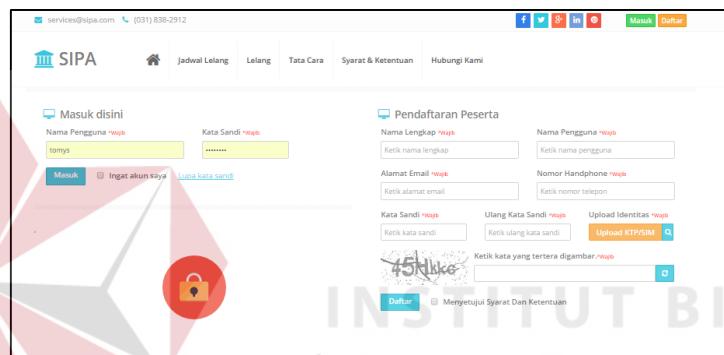
Gambar 1.2-16 Hasil Test Case 16



Gambar 1.2-17 Hasil Test Case 17



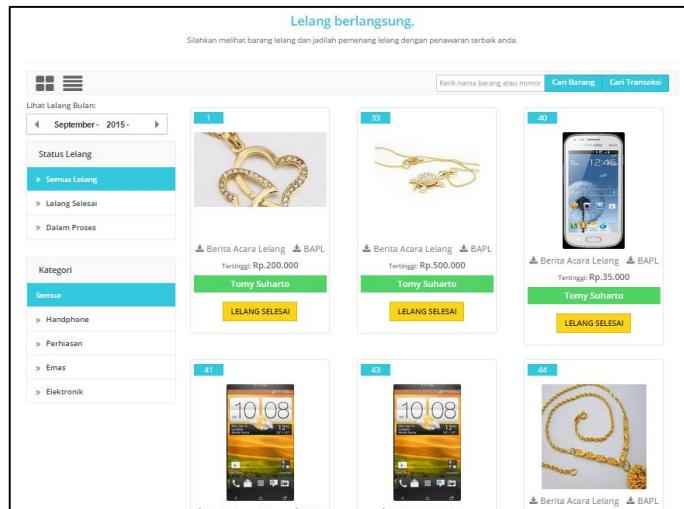
Gambar 1.2-18 Hasil Test Case 18



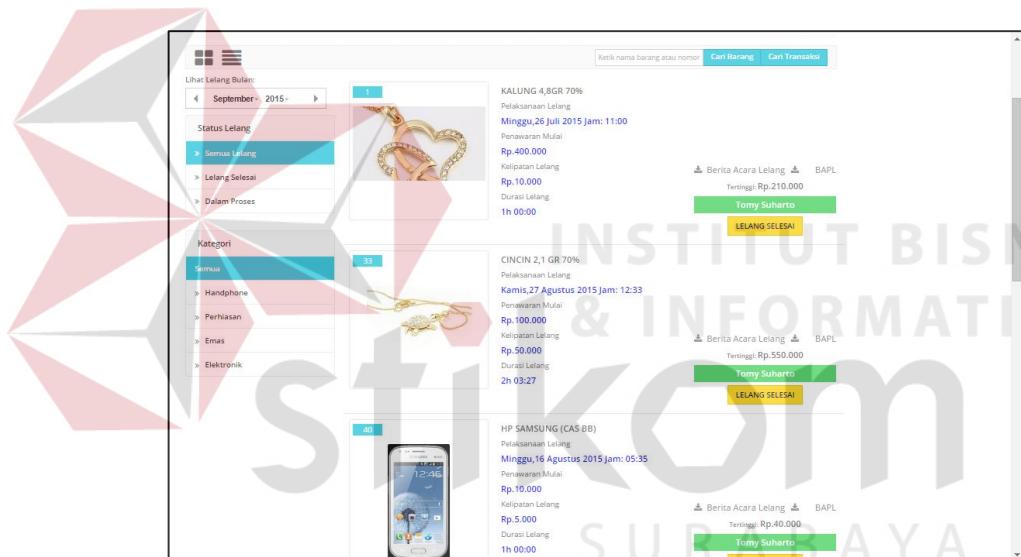
Gambar 1.2-19 Hasil Test Case 19



Gambar 1.2-20 Hasil Test Case 20



Gambar 1.2-21 Hasil Test Case 21



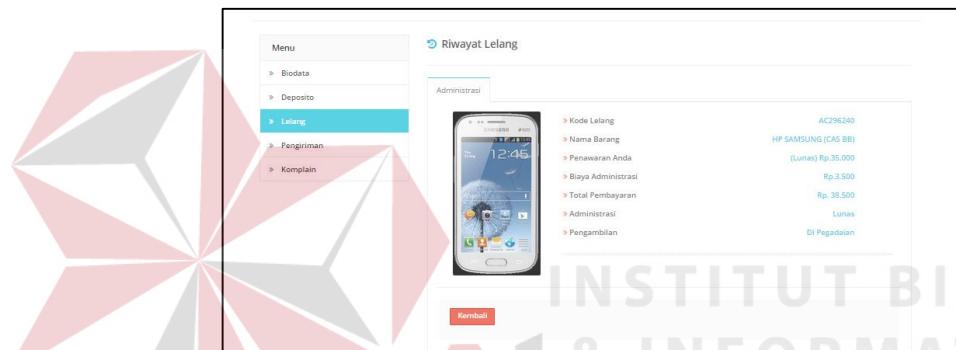
Gambar 1.2-22 Hasil Test Case 22

7. Uji Coba Halaman Detil Menang Lelang

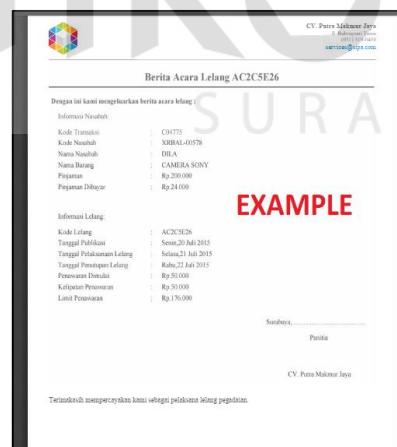
Table 1.2-7 Test Case Uji Coba Halaman Detil Menang Lelang

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
23	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman detil menang tampil.	Sukses (Gambar 4.2-23)
24	Mengetahui respon berita	Klik berita acara lelang	Sistem menampilkan berita	Sukses (Gambar

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	acara lelang		acara lelang.	4.2-24)
25	Mengetahui respon berita acara pemenang lelang	Klik berita acara lelang pemenang lelang	Sistem menampilkan berita acara pemenang lelang.	Sukses (Gambar 4.2-25)
26	Mengetahui respon faktur tagihan dan faktur pelunasan.	Klik faktur tagihan atau faktur pelunasan	Sistem menampilkan faktur tagihan atau faktur pelunasan	Sukses (Gambar 4.2-26)



Gambar 1.2-23 Hasil Test Case 23



Gambar 1.2-24 Hasil Test Case 24

Page: 1 of 1 Automatic Zoom

Jl. Balongsari Tama
(031) 519-0450
services@sipa.com

Berita Acara Pemenang Lelang AC2E5266

Dengan ini kami mengeluarkan berita acara lelang:

Kode Lelang	:	AC2E5266
Barang Lelang	:	GELANG 6,9 GR 70%
Tanggal Publikasi	:	Kamis,17 September 2015
Tanggal Pelaksanaan Lelang	:	Jumat,18 September 2015
Tanggal Penutupan Lelang	:	Minggu,20 September 2015
Penawaran Dimulai	:	Rp.50.000
Kelipatan Penawaran	:	Rp.50.000
Limit Penawaran	:	Rp.1.482.000

Dimenangkan oleh:

Nama Akun	:	tomys
Nama Peserta	:	Tomy Suharto
E-mail	:	kachak_underground@yahoo.co.id
Penawaran	:	Rp.150.000
Tanggal Penetapan	:	Sabtu,19 September 2015

Gambar 1.2-25 Hasil Test Case 25

Tagihan :
Tomy Suharto
Jl. Husein II No.1
kachak_underground@yahoo.co.id

CV. Putra Makmur Jaya
Jl. Balongsari Tama
(031) 519-0450
services@sipa.com

Faktur AC2E5266
Tagihan Biaya Administrasi
Tanggal: Sabtu,19 September 2015

Faktur Penagihan

Penawaran Lelang	:	Rp.150.000
Tagihan (Ppn 10%)	:	Rp.15.000

Terimakasih mempercayakan kami sebagai pelaksana lelang pegadaian.

Tagihan :
Tomy Suharto
Jl. Husein II No.1
kachak_underground@yahoo.co.id

CV. Putra Makmur Jaya
Jl. Balongsari Tama
(031) 519-0450
services@sipa.com

Faktur AC2E5266
Tagihan Biaya Administrasi
Tanggal: Sabtu,19 September 2015

Faktur Penagihan

Penawaran Lelang	:	Rp.150.000
Tagihan (Ppn 10%)	:	Rp.15.000

Biaya Adminnistrasi : LUNAS
Tanggal Debit : Sabtu,19 September 2015

Terimakasih mempercayakan kami sebagai pelaksana lelang pegadaian.

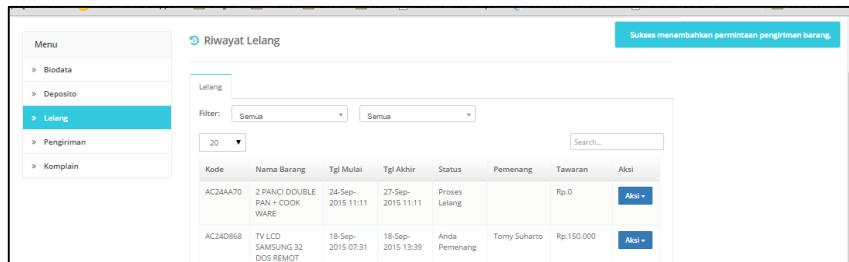
Gambar 1.2-26 Hasil Test Case 26

8. Uji Coba Halaman Permintaan Pengiriman Barang

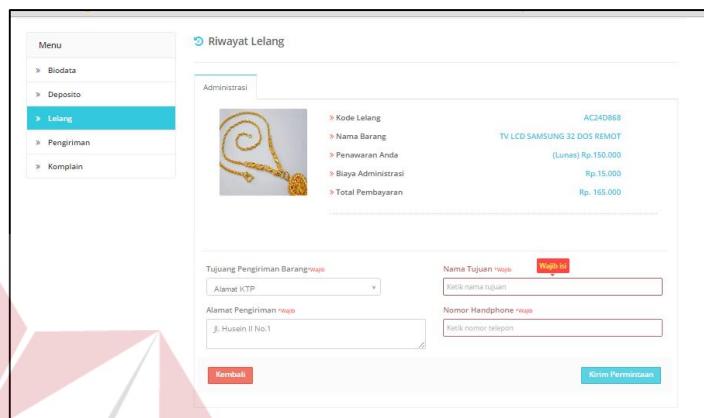
Table 1.2-8 *Test Case* Uji Coba Halaman Permintaan Pengiriman Barang

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
27	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman permintaan pengiriman barang tampil.	Sukses (Gambar 4.2-27)
28	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “kirim”	Sistem menampilkan pesan “silahkan transfer biaya pengiriman ke rekening pegadaian”	Sukses (Gambar 4.2-28)
29	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “kirim”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal melakukan permintaan pengiriman barang lelang”, menampilkan notifikasi disetiap inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-29)

Gambar 1.2-27 Hasil *Test Case* 27



Gambar 1.2-28 Hasil Test Case 28



Gambar 1.2-29 Hasil Test Case 29

9. Uji Coba Halaman Pengelolaan Biodata

Table 1.2-9 Test Case Uji Coba Halaman Pengelolaan Biodata

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
30	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman pengelolaan biodata tampil.	Sukses (Gambar 4.2-30)
31	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “sukses merubah biodata”	Sukses (Gambar 4.2-31)
32	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal merubah biodata”, menampilkan notifikasi disetiap	Sukses (Gambar 4.2-32)

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
		tombol “simpan”	inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	

Gambar 1.2-30 Hasil Test Case 30

Gambar 1.2-31 Hasil Test Case 31

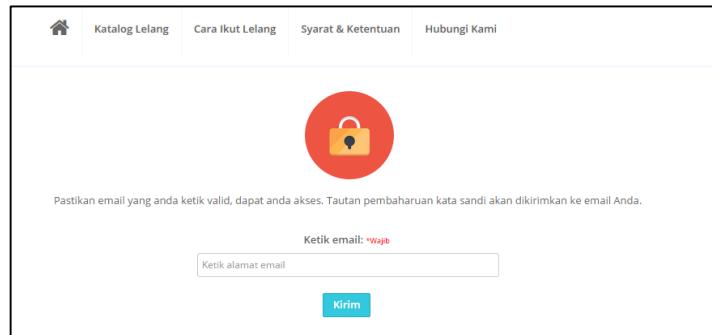
Gambar 1.2-32 Hasil Test Case 32

10. Uji Coba Halaman Lupa Kata Sandi

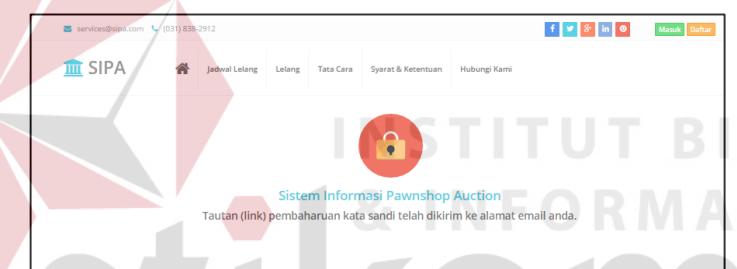
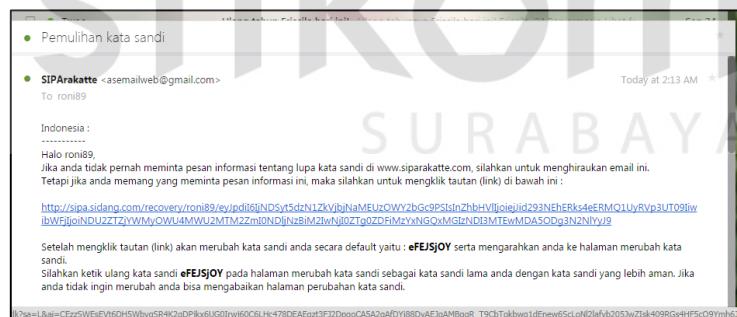
Table 1.2-10 Test Case Uji Coba Halaman Pengelolaan Biodata

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
33	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman lupa kata sandi tampil.	Sukses (Gambar 4.2-33)
34	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “silahkan cek email anda, halaman perubahan kata sandi telah dikirimkan alamat email anda”	Sukses (Gambar 4.2-34)
35	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “simpan”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal melakukan permintaan perubahan kata sandi”, menampilkan notifikasi disetiap inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan	Sukses (Gambar 4.2-35)

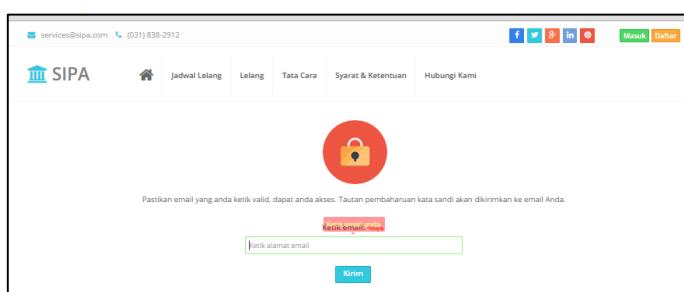
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
			kebutuhan data dari inputan.	



Gambar 1.2-33 Hasil Test Case 33

Gambar 1.2-34 Hasil Test Case 34



Gambar 1.2-35 Hasil *Test Case* 35

11. Uji Coba Halaman Ubah Kata Sandi

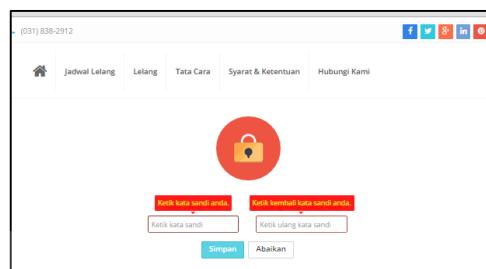
Table 1.2-11 *Test Case* Uji Coba Halaman Pengelolaan Biodata

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
36	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman ubah kata sandi tampil.	Sukses (Gambar 4.2-36)
37	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “sukses merubah kata sandi, atau “silahkan gunakan kata sandi bawaan yang terdapat email anda”.	Sukses (Gambar 4.2-37)
38	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “simpan”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal mengubah kata sandi”, menampilkan notifikasi disetiap inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-38)

Gambar 1.2-36 Hasil *Test Case* 36



Gambar 1.2-37 Hasil Test Case 37



Gambar 1.2-38 Hasil Test Case 38

B. Back End

1. Uji Coba Halaman Login

Table 1.2-12 Test Case Uji Coba Halaman Login

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
39	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman login tampil.	Sukses (Gambar 4.2-39)
40	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “masuk”	Sistem mengarahkan ke halaman home backend	Sukses (Gambar 4.2-40)
41	Mengetahui respon terhadap data yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “masuk”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal login”, menampilkan notifikasi disetiap permintaan data yang tidak valid sesuai dengan permintaan data.	Sukses (Gambar 4.2-41)



Gambar 1.2-39 Hasil Test Case 39

Gambar 1.2-40 Hasil Test Case 40



Gambar 1.2-41 Hasil Test Case 41

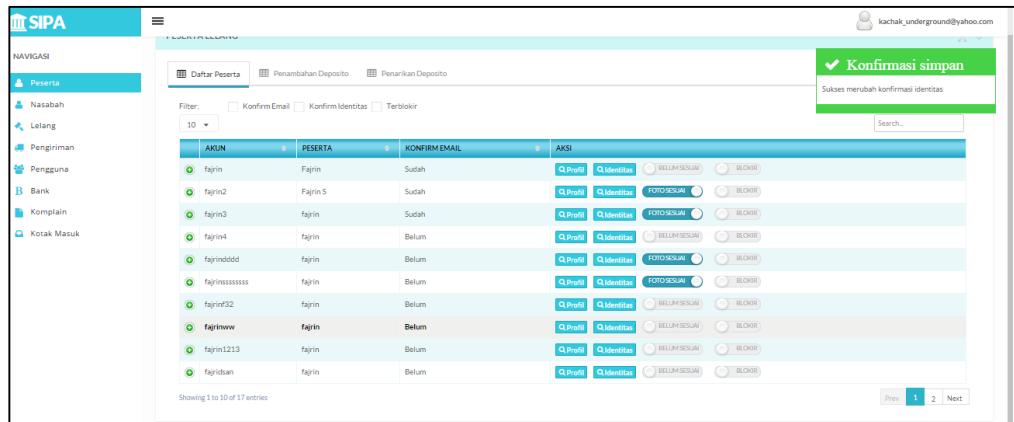
2. Uji Coba Halaman Pengelolaan Peserta

Table 1.2-13 *Test Case* Uji Coba Halaman Pengelolaan Peserta

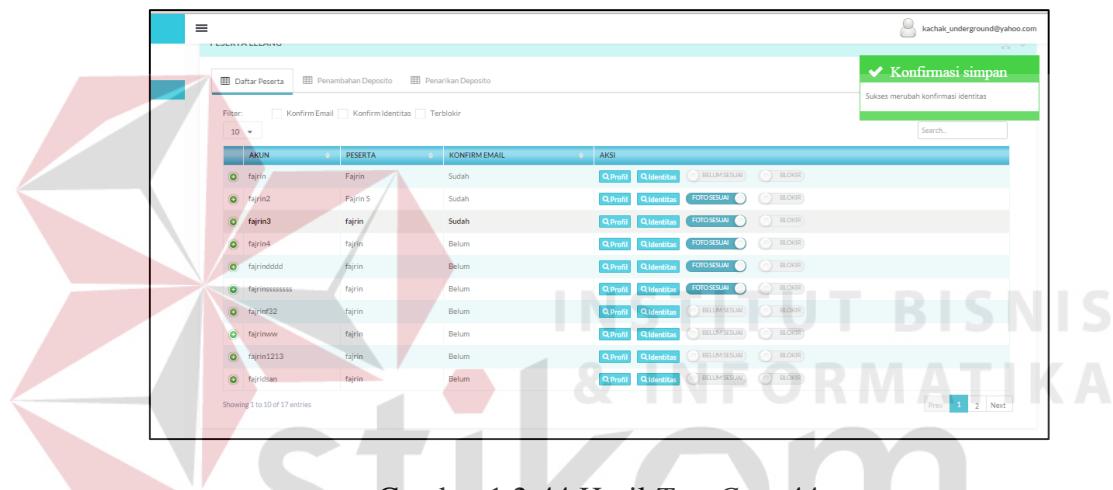
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
42	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman pengelolaan peserta tampil.	Sukses (Gambar 4.2-42)
43	Mengetahui respon <i>switch</i> foto identitas peserta.	Menekan tombol <i>switch</i> foto sesuai.	Sistem menampilkan pesan “sukses merubah konfirmasi peserta”.	Sukses (Gambar 4.2-43)
44	Mengetahui respon <i>switch</i> foto identitas peserta.	Menekan tombol <i>switch</i> foto belum sesuai.	Sistem menampilkan pesan “sukses merubah konfirmasi peserta”.	Sukses (Gambar 4.2-44)
45	Mengetahui respon <i>switch</i> blokir.	Menekan <i>switch</i> buka blokir.	Sistem menampilkan pesan “sukses merubah blokir”	Sukses (Gambar 4.2-45)
46	Mengetahui respon <i>switch</i> blokir.	Menekan <i>switch</i> blokir.	Sistem menampilkan pesan “sukses merubah blokir”	Sukses (Gambar 4.2-46)

Stikom SURABAYA									
Halaman Pengelolaan Peserta									
Filter: <input type="checkbox"/> Peserta Aktif <input type="checkbox"/> Peserta Baru <input type="checkbox"/> Peserta Blokir									
10									
Search...									
ID									
PESERTA									
KONFIRM EMAIL									
AKSI									
11	fajrin	Sudah	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="FOTO SESUAI"/>	<input type="button" value="BUKA"/>			
13	Fajrin S	Sudah	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="FOTO SESUAI"/>	<input type="button" value="BUKA"/>			
14	fajrin	Sudah	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="FOTO SESUAI"/>	<input type="button" value="BLOKIR"/>			
15	fajrin	Belum	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="BELUM SESUAI"/>	<input type="button" value="BUKA"/>			
16	fajrin	Belum	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="FOTO SESUAI"/>	<input type="button" value="BUKA"/>			
17	fajrin	Belum	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="FOTO SESUAI"/>	<input type="button" value="BLOKIR"/>			
31	fajrin	Belum	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="BELUM SESUAI"/>	<input type="button" value="BLOKIR"/>			
32	fajrin	Belum	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="BELUM SESUAI"/>	<input type="button" value="BLOKIR"/>			
33	fajrin	Belum	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="BELUM SESUAI"/>	<input type="button" value="BUKA"/>			
34	fajrin	Belum	<input type="button" value="Q Profil"/>	<input type="button" value="Q Identitas"/>	<input type="button" value="BELUM SESUAI"/>	<input type="button" value="BUKA"/>			

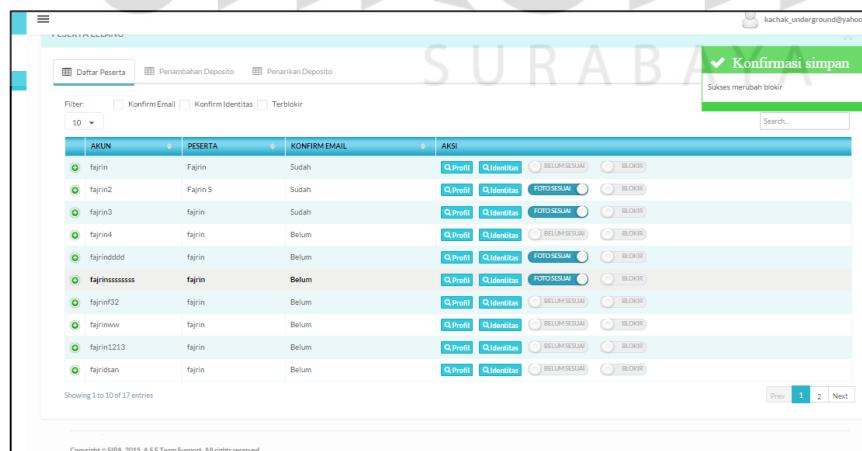
Gambar 1.2-42 Hasil *Test Case* 42



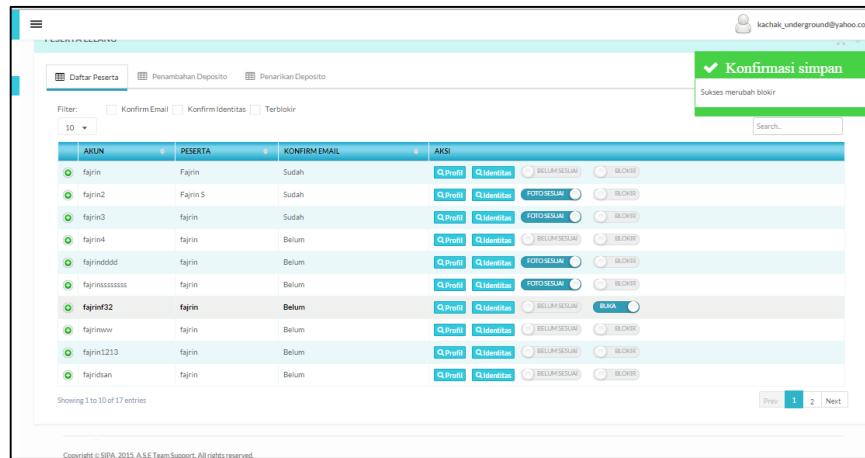
Gambar 1.2-43 Hasil Test Case 43



Gambar 1.2-44 Hasil Test Case 44



Gambar 1.2-45 Hasil Test Case 45

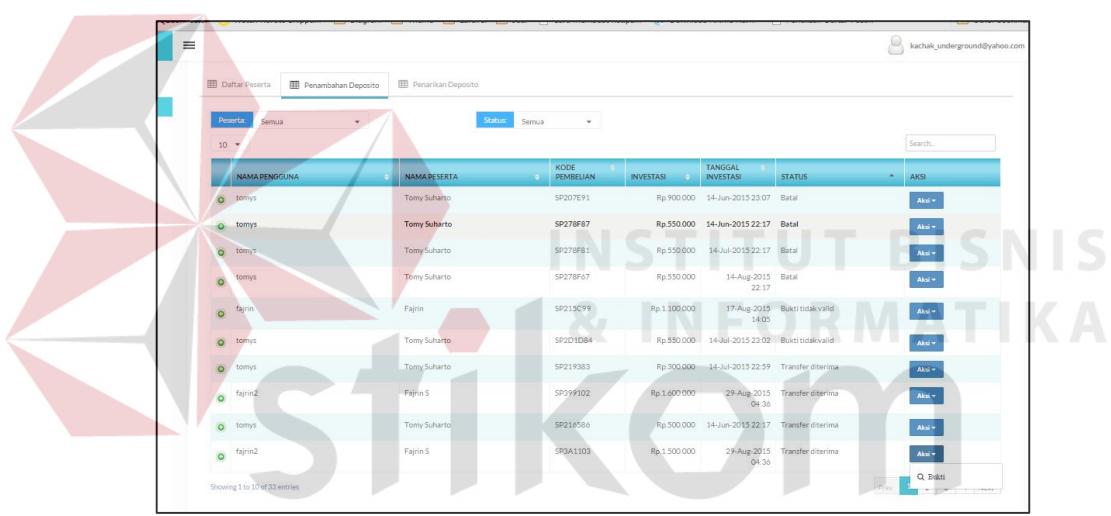


Gambar 1.2-46 Hasil Test Case 46

3. Uji Coba Halaman Konfirmasi Penambahan Deposito

Table 1.2-14 Test Case Uji Coba Halaman Konfirmasi Penambahan Deposito

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
47	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman konfirmasi penambahan deposito tampil.	Sukses (Gambar 4.2-47)
48	Mengetahui infomasi yang ditampilkan.	Tabel penambahan deposito	Status penambahan deposito.	Sukses (Gambar 4.2-48)
49	Mengetahui respon konfirmasi penambahan deposito bila bukti transfer peserta ada.	Menekan tombol "konfirmasi"	Sistem menampilkan pesan "sukses menambahkan deposito peserta"	Sukses (Gambar 4.2-49)



Daftar Peserta Penambahan Deposito Penarikan Deposito

Peserta: Semua Status: Semua

Search...

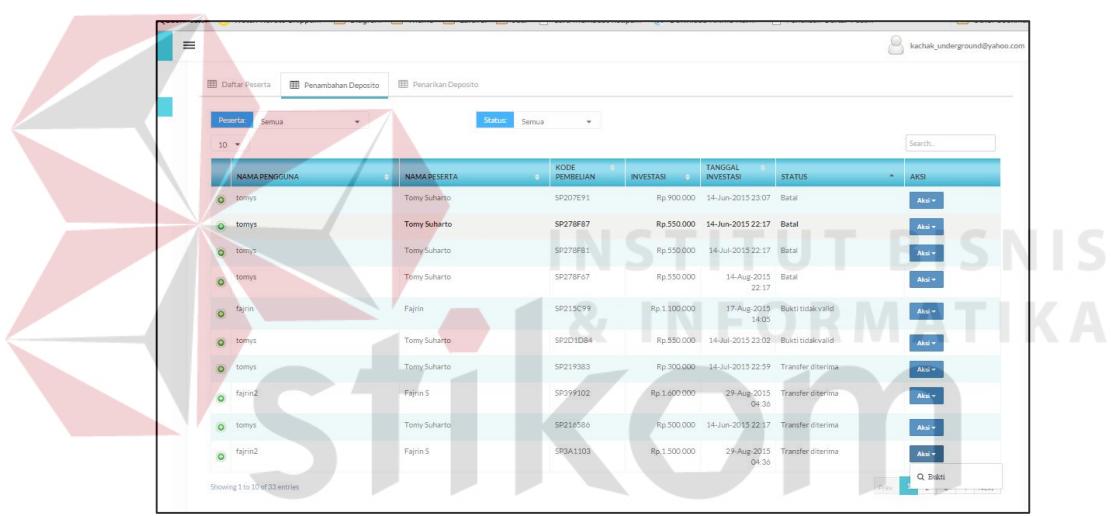
Showing 1 to 10 of 33 entries

NAMA PENGUNA	NAMA PESERTA	KODE PEMBELIAN	INVESTASI	TANGGAL INVESTASI	STATUS	AKSI
tomys	Tomy Suharto	SP207E91	Rp 900.000	14-Jun-2015 23:17	Batal	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP278F87	Rp 550.000	14-Jun-2015 22:17	Batal	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP278F81	Rp 550.000	14-Jul-2015 22:17	Batal	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP278F67	Rp 550.000	14-Aug-2015 22:17	Batal	Aksi
fajrin	Fajrin	SP215C99	Rp 1.100.000	17-Aug-2015 14:05	Bukti tidak valid	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP201D84	Rp 500.000	14-Jul-2015 23:02	Bukti tidak valid	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP219383	Rp 300.000	14-Jul-2015 22:59	Transfer diterima	Aksi
fajrin2	Fajrin S	SP399102	Rp 1.600.000	29-Aug-2015 04:36	Transfer diterima	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP210586	Rp 500.000	14-Jun-2015 22:17	Transfer diterima	Aksi
fajrin2	Fajrin S	SP9A1103	Rp 1.500.000	29-Aug-2015 04:36	Transfer diterima	Aksi

Prev Next

Q. Batal

Gambar 1.2-47 Hasil Test Case 47



Daftar Peserta Penambahan Deposito Penarikan Deposito

Peserta: Semua Status: Semua

Search...

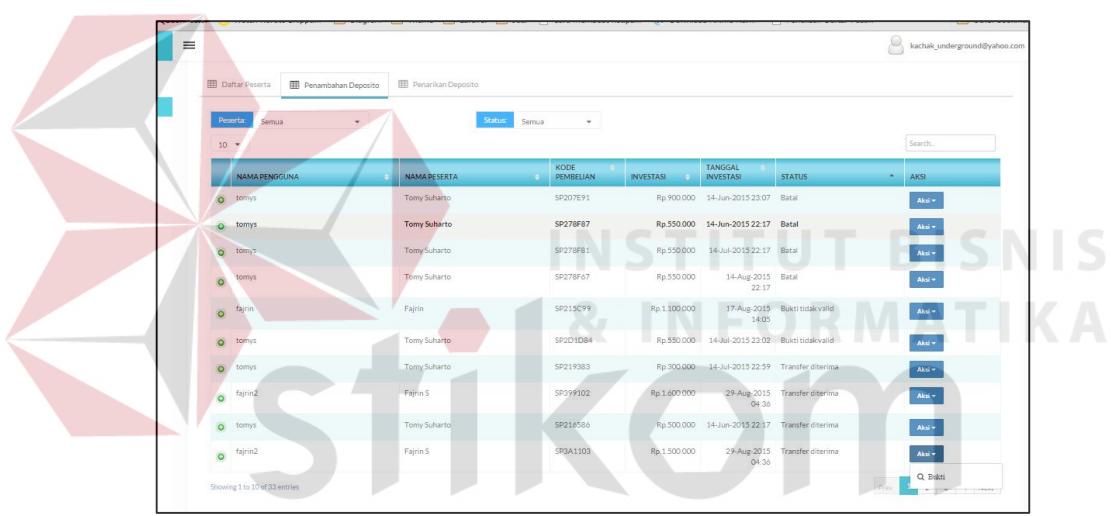
Showing 1 to 10 of 33 entries

NAMA PENGUNA	NAMA PESERTA	KODE PEMBELIAN	INVESTASI	TANGGAL INVESTASI	STATUS	AKSI
tomys	Tomy Suharto	SP207E91	Rp 900.000	14-Jun-2015 23:17	Batal	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP278F87	Rp 550.000	14-Jun-2015 22:17	Batal	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP278F81	Rp 550.000	14-Jul-2015 22:17	Batal	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP278F67	Rp 550.000	14-Aug-2015 22:17	Batal	Aksi
fajrin	Fajrin	SP215C99	Rp 1.100.000	17-Aug-2015 14:05	Bukti tidak valid	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP201D84	Rp 500.000	14-Jul-2015 23:02	Bukti tidak valid	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP219383	Rp 300.000	14-Jul-2015 22:59	Transfer diterima	Aksi
fajrin2	Fajrin S	SP399102	Rp 1.600.000	29-Aug-2015 04:36	Transfer diterima	Aksi
tomys	Tomy Suharto	SP210586	Rp 500.000	14-Jun-2015 22:17	Transfer diterima	Aksi
fajrin2	Fajrin S	SP9A1103	Rp 1.500.000	29-Aug-2015 04:36	Transfer diterima	Aksi

Prev Next

Q. Batal

Gambar 1.2-48 Hasil Test Case 48



Daftar Peserta Penambahan Deposito Penarikan Deposito

Peserta: Semua Status: Validasi

Search...

No matching records found

Showing 0 to 0 of 0 entries (filtered from 33 total entries)

Copyright © SIPA, 2015. A.S.E Team Support. All rights reserved.

Konfirmasi simpan

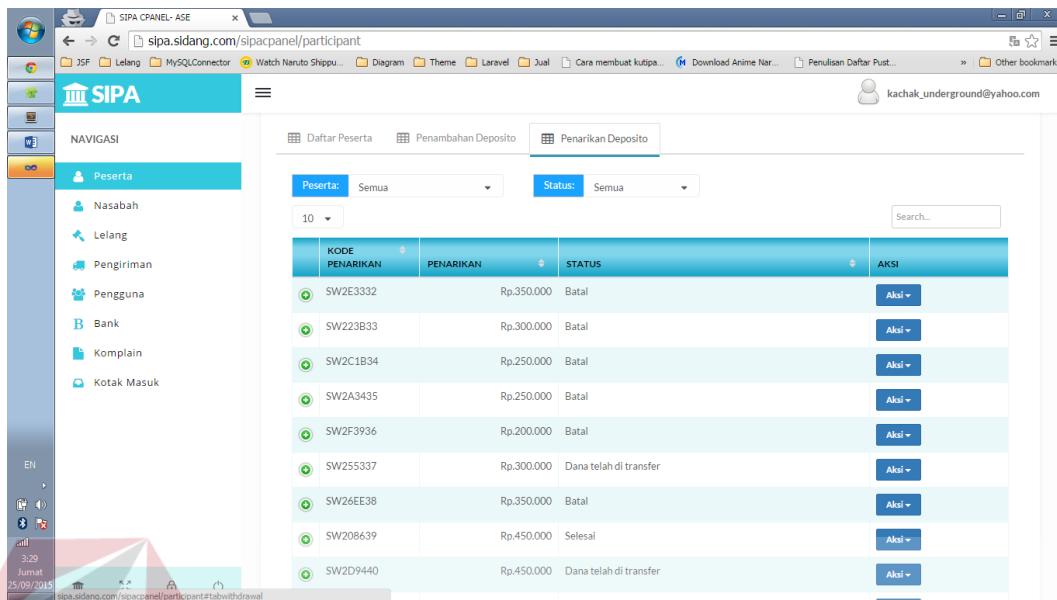
Sukses merubah status

Gambar 1.2-49 Hasil Test Case 49

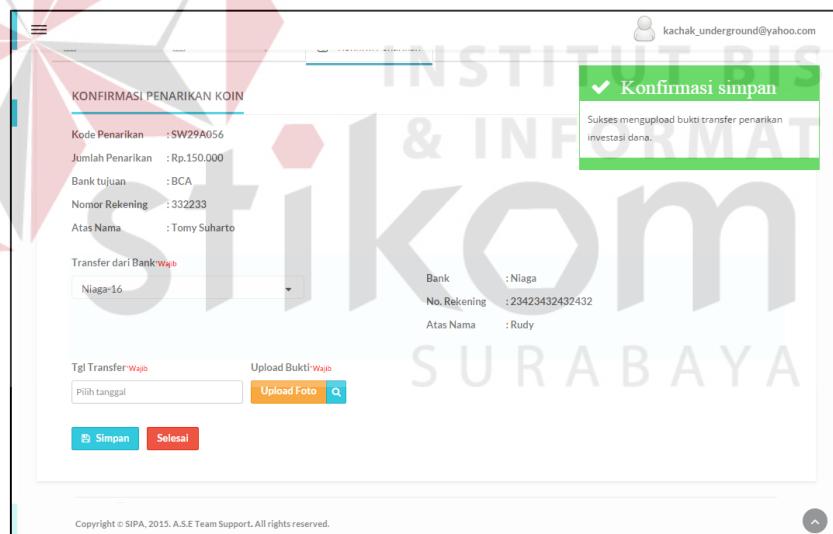
4. Uji Coba Halaman Konfirmasi Penarikan Deposito

Table 1.2-15 *Test Case Uji Coba Halaman Konfirmasi Penarikan Deposito*

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
50	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman konfirmasi penarikan deposito tampil.	Sukses (Gambar 4.2-50)
51	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua permintaan data inputan, menekan tombol “konfirmasi”	Sistem menampilkan pesan “sukses konfirmasi penarikan deposito”.	Sukses (Gambar 4.2-51)
52	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data inputan, atau sebagian permintaan data dan menekan tombol “konfirmasi”	Sistem menampilkan pesan “gagal konfirmasi penarikan deposito”, menampilkan notifikasi pesan <i>error</i> input dan pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-52)
53	Mengetahui respon pembatalan penarikan deposito.	Menekan tombol “batalkan”	Sistem menampilkan pesan “sukses mengembalikan deposito peserta”.	Sukses (Gambar 4.2-53)



Gambar 1.2-50 Hasil Test Case 50



Gambar 1.2-51 Hasil Test Case 51

Gambar 1.2-52 Hasil Test Case 52

Gambar 1.2-53 Hasil Test Case 53

5. Uji Coba Halaman Pendaftaran Transaksi Ke Lelang

Table 1.2-16 Test Case Uji Coba Halaman Pendaftaran Transaksi ke Lelang

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
54	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman pendaftaran transaksi ke lelang tampil.	Sukses (Gambar 4.2-54)
55	Mengetahui respon terhadap data inputan	Mengisi semua permintaan data inputan,	Sistem menampilkan pesan "sukses"	Sukses (Gambar 4.2-55)

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	yang valid.	menekan tombol “daftarkan”	mendaftarkan transaksi ke daftar lelang”.	
56	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data inputan, atau sebagian permintaan data dan menekan tombol “daftarkan”	Sistem menampilkan pesan “gagal mendaftarkan transaksi ke daftar lelang”, menampilkan notifikasi pesan <i>error</i> input dan pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-56)

Gambar 1.2-54 Hasil Test Case 54

Gambar 1.2-55 Hasil Test Case 55

Gambar 1.2-56 Hasil Test Case 56

6. Uji Coba Halaman Kategori

Table 1.2-17 Test Case Uji Coba Halaman Kategori

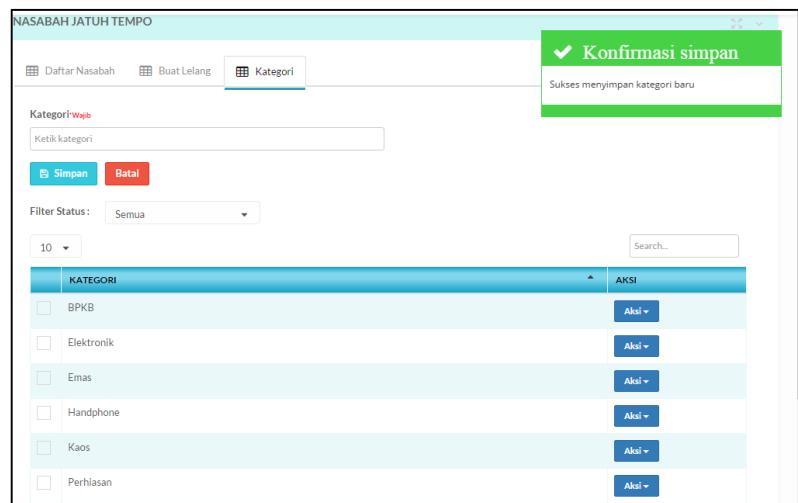
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
57	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman kategori tampil.	Sukses (Gambar 4.2-57)
58	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua permintaan data inputan, menekan tombol	Sistem menampilkan pesan “sukses menambahkan kategori baru”, atau “sukses merubah	Sukses (Gambar 4.2-58)

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
		“simpan”.	kategori”.	
59	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data inputan, atau sebagian permintaan data dan menekan tombol “simpan”.	Sistem menampilkan pesan “gagal menambahkan kategori baru”, atau “gagal merubah kategori”, menampilkan notifikasi pesan <i>error</i> input dan pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-59)
60	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Menekan tombol “hapus”.	Sistem menampilkan pesan “suskses menghapus kategori”.	Sukses (Gambar 4.2-60)

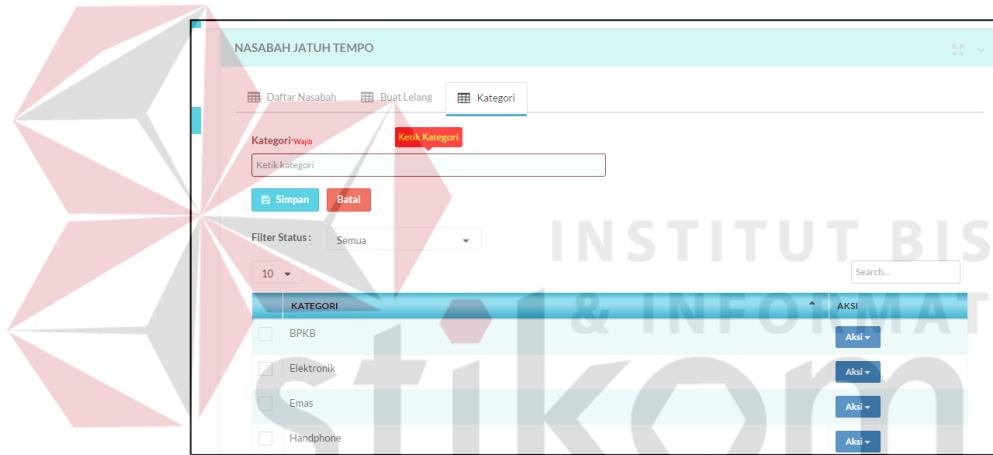


The screenshot shows a web-based application interface for managing categories. At the top, there is a search bar labeled 'Search...'. Below the search bar, there is a table with two columns: 'KATEGORI' and 'AKSI'. The 'KATEGORI' column lists several categories: Elektronik, Emas, Handphone, Perhiasan, and a selected row with 'Hapus baris terpilih'. The 'AKSI' column contains two buttons for each row: 'Ubah' (Change) and 'Hapus' (Delete). The 'Hapus' button for the selected row is highlighted in red. At the bottom of the table, there is a message 'Showing 1 to 4 of 4 entries'. On the right side of the table, there are navigation buttons for 'Prev', '1', and 'Next'.

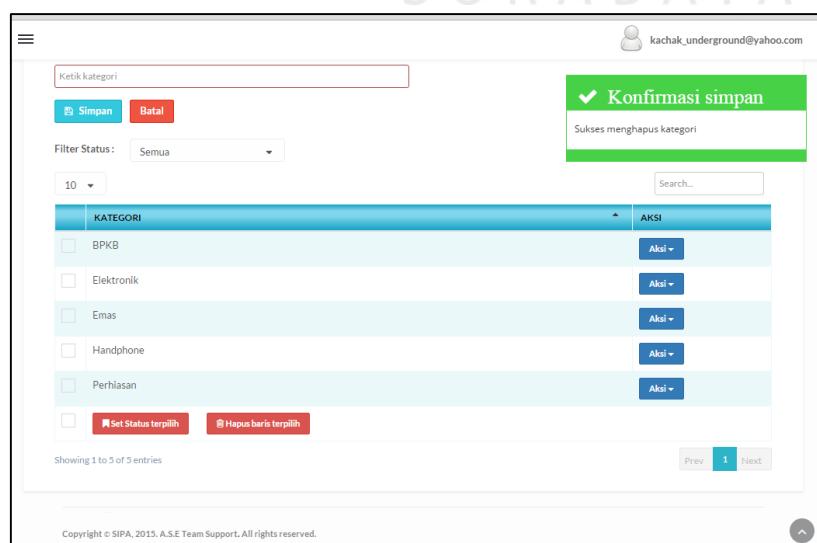
Gambar 1.2-57 Hasil Test Case 57



Gambar 1.2-58 Hasil Test Case 58



Gambar 1.2-59 Hasil Test Case 59



Gambar 1.2-60 Hasil *Test Case* 60

7. Uji Coba Halaman Bank

Table 1.2-18 *Test Case* Uji Coba Halaman Bank

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
61	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman bank tampil.	Sukses (Gambar 4.2-61)
62	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua permintaan data inputan, menekan tombol “simpan”.	Sistem menampilkan pesan “sukses menambahkan bank baru”, atau “sukses merubah bank”.	Sukses (Gambar 4.2-62)
63	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data inputan, atau sebagian permintaan data dan menekan tombol “simpan”.	Sistem menampilkan pesan “gagal menambahkan informasi bank baru”, atau “gagal merubah informasi bank”, menampilkan notifikasi pesan <i>error</i> input dan pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-63)
64	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Menekan tombol “hapus”.	Sistem menampilkan pesan “sukses menghapus informasi bank”.	Sukses (Gambar 4.2-64)

NAMA BANK	NOMOR REKENING	AKSI
Bank Central Asia		Ubah Hapus
Mandiri		Ubah Hapus
		Hapus baris terpilih

Showing 1 to 4 of 4 entries

Gambar 1.2-61 Hasil Test Case 61

✓ Konfirmasi simpan

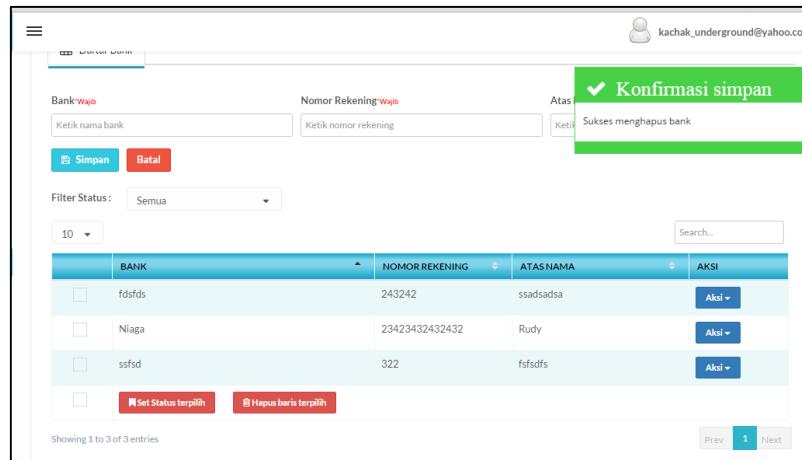
Sukses menyimpan bank baru

BANK	NOMOR REKENING	ATAS NAMA	AKSI
243242	ssadsadsa		
23423432432	Rudy		
322	fsfsdfs		
242342	wrwerw		

Gambar 1.2-62 Hasil Test Case 62

BANK	NOMOR REKENING	ATAS NAMA	AKSI
fdsfds	243242	ssadsadsa	
ssfd	322	fsfsdfs	
werwwe	242342	wrwerw	

Gambar 1.2-63 Hasil Test Case 63



Gambar 1.2-64 Hasil Test Case 64

8. Uji Coba Halaman Buat Akun

Table 1.2-19 Test Case Uji Coba Halaman Buat Akun

No.	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
65	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman buat akun tampil.	Sukses (Gambar 4.2-65)
66	Menambah data baru ke dalam database dengan data yang valid.	Mengisi semua inputan secara lengkap dan benar, dan menekan tombol "buat"	Sistem menampilkan pesan "berhasil menambahkan".	Sukses (Gambar 4.2-66)
67	Menambah data baru ke dalam database dengan data yang tidak valid.	Tidak mengisi semua permintaan data, atau sebagian dari inputan yang diisi, atau data yang diisi tidak sesuai dengan validasi sistem, setelah menekan tombol "buat"	Semua textbox yang memiliki data yang tidak valid akan memiliki notifikasi berwarna merah dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data setiap textbox.	Sukses (Gambar 4.2-67)

Gambar 1.2-65 Hasil Test Case 65

Gambar 1.2-66 Hasil Test Case 66

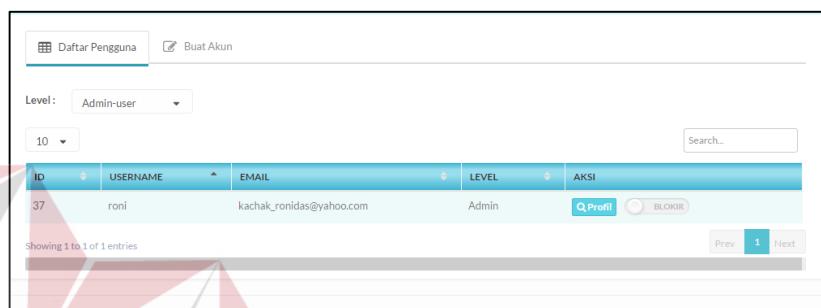
Gambar 1.2-67 Hasil Test Case 67

9. Uji Coba Halaman Pengelolaan Akun

Table 1.2-20 Test Case Uji Coba Halaman Pengelolaan Akun

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
68	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman pengelolaan akun tampil.	Sukses (Gambar 4.2-68)
69	Mengetahui	Menekan	Sistem	Sukses

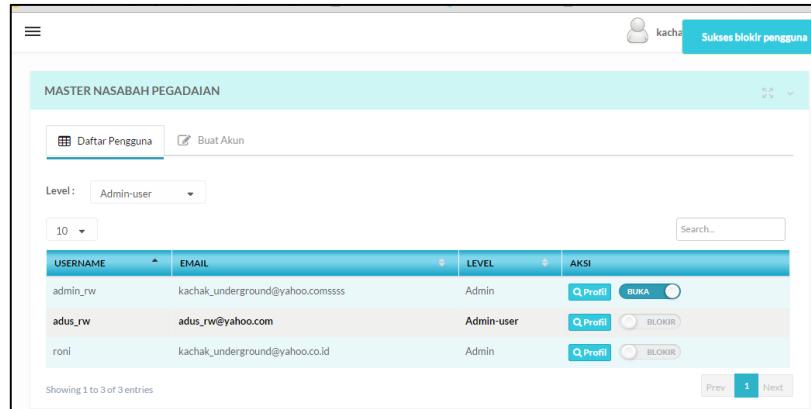
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	respon <i>switch</i> blokir.	<i>switch</i> buka blokir.	menampilkan pesan “sukses membuka blokir pengguna”	(Gambar 4.2-69)
70	Mengetahui respon <i>switch</i> blokir.	Menekan <i>switch</i> blokir.	Sistem menampilkan pesan “sukses blokir pengguna”	Sukses (Gambar 4.2-70)



Gambar 1.2-68 Hasil Test Case 68



Gambar 1.2-69 Hasil Test Case 69



Gambar 1.2-70 Hasil Test Case 70

10. Uji Coba Halaman Pengelolaan Lelang

Table 1.2-21 Test Case Uji Coba Halaman Pengelolaan Lelang

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
71	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	Menekan tombol “Buat berita acara lelang”	Halaman pengelolaan lelang tampil.	Sukses (Gambar 4.2-71)
72	Mengetahui respon pembuatan berita acara lelang.	Menekan tombol “Buat berita acara lelang”	Sistem menampilkan pesan pdf berita acara lelang	Sukses (Gambar 4.2-72)
73	Mengetahui respon upload berita acara lelang.	Menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “sukses menyimpan legalitas”	Sukses (Gambar 4.2-73)

AKSI	KODE LELANG	PUBLIKASI	MULAI LELANG	LELANG BERAKHIR	STATUS LELANG
Aksi	AC2C5E01	25-Jul-2015 18:08	26-Jul-2015 23:00	27-Jul-2015 23:00	Lelang Rugi
Aksi	AC2C5E26	20-Jul-2015 18:53	21-Jul-2015 18:53	22-Jul-2015 18:53	Lelang Gagal
Aksi	AC25C133	26-Aug-2015 00:33	27-Aug-2015 00:33	29-Aug-2015 04:00	Lelang Rugi
Aksi	AC251336	26-Aug-2015 00:33	27-Aug-2015 00:33	29-Aug-2015 04:00	Lelang Gagal
Aksi	AC255F38	10-Aug-2015 10:05	12-Aug-2015 12:00	13-Aug-2015 12:00	Lelang Gagal
Aksi	AC288039	14-Aug-2015 10:37	15-Aug-2015 12:00	15-Aug-2015 10:37	Lelang Gagal
Aksi	AC296240	15-Aug-2015 05:35	16-Aug-2015 05:35	17-Aug-2015 05:35	Lelang Rugi

Gambar 1.2-71 Hasil Test Case 71

(031) 519-0450
services@sipa.com

Berita Acara Lelang AC255F38

Dengan ini kami mengeluarkan berita acara lelang :

Informasi Nasabah:	:	C04613
Kode Transaksi	:	XRBAL-01151
Kode Nasabah	:	STEVEN
Nama Nasabah	:	LAPTOP ACER CORE I3 CPU 3217U 500-2 CAS TAS
Nama Barang	:	Rp.2.300.000
Pinjaman	:	Rp.2.024.000
Pinjaman Dibayar	:	

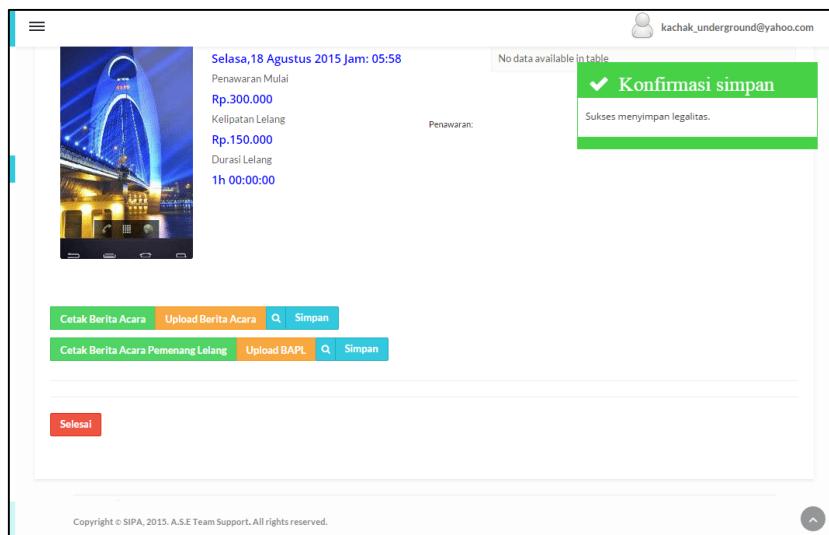
Informasi Lelang:

Kode Lelang	:	AC255F38
Tanggal Publikasi	:	Senin, 10 Agustus 2015
Tanggal Pelaksanaan Lelang	:	Rabu, 12 Agustus 2015
Tanggal Penutupan Lelang	:	Kamis, 13 Agustus 2015
Penawaran Dimulai	:	Rp.50.000
Kelipatan Penawaran	:	Rp.100.000
Limit Penawaran	:	Rp.2.024.000

Surabaya,
Panitia

CV. Putra Makmur Jaya

Gambar 1.2-72 Hasil Test Case 72

Gambar 1.2-73 Hasil *Test Case* 73

11. Uji Coba Halaman Pengelolaan Pengiriman

Table 1.2-22 *Test Case* Uji Coba Halaman Pengelolaan Pengiriman

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
74	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman daftar pengiriman tampil.	Sukses (Gambar 4.2-74)
75	Mengetahui respon menekan tombol “set pengiriman”.	Menekan tombol “set pengiriman”	Sistem mengarahkan ke halaman pengaturan pengiriman.	Sukses (Gambar 4.2-75)
76	Mengetahui respon simpan biaya pengiriman-status proses	Menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “Update”	Sukses (Gambar 4.2-76)
77	Mengetahui respon simpan biaya pengiriman-status tagihan	Menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “Update”	Sukses (Gambar 4.2-77)
78	Mengetahui respon jika pengiriman telah	Menekan tombol “set pengiriman”	Sistem mengarahkan ke halaman pengaturan	Sukses (Gambar 4.2-78)

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	status terkirim.		pengiriman dan menonaktifkan semua input dan tombol.	



PENGIRIMAN BARANG LELANG						
Daftar Pengiriman						
Status Pengiriman: Semua						
10						
KODE LELANG	KODE PENGIRIMAN	RESI PENGIRIMAN	BIAYA	STATUS BIAYA	STATUS PENGIRIMAN	AKSI
AC24D868	DL2B3C12			Belum Lunas	Proses	Aksi
AC25C133	DL252D11			Belum Lunas	Proses	Aksi
AC281441	DL1F0269	SK902NM	Rp.50.000	Lunas	Sukes	Aksi
AC292849	DL299110		Rp.30.000	Belum Lunas	Tagihan	Aksi
AC2A1B45	DL11E713		Rp.200.000	Lunas	Batal	Aksi
AC2C5E01	DL1279C2		Rp.500.000	Lunas	Batal	Aksi
AC2C5E01	DL1279C4	24234	Rp.30.000	Lunas	Sukes	Aksi

Gambar 1.2-74 Hasil Test Case 74

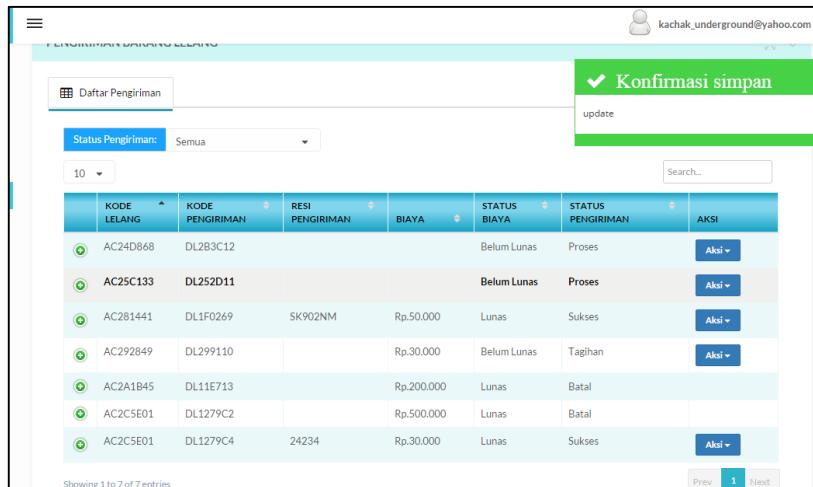


PENGATURAN PENGIRIMAN BARANG LELANG

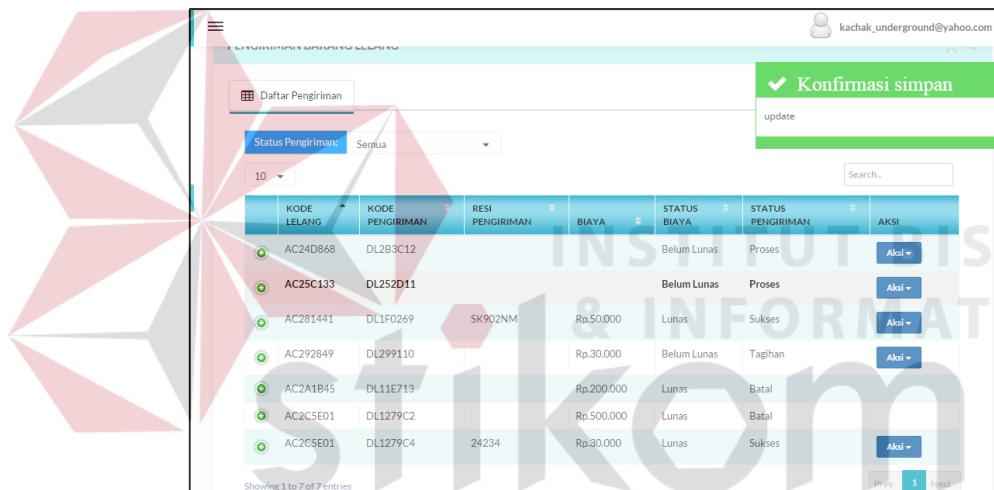
Kode Permintaan	: DL2B3C12	Alamat Pengiriman	: Jl. Husein II No.1
Tgl Permintaan	: 2015-09-25 02:04:00	Tujuan Pengiriman	: Fajrin
Kode Lelang	: AC24D868	No. Handphone	: 234324324324
Barang	: TV LCD SAMSUNG 32 DOS REMOT	Biaya	: Belum Lunas

Jasa Pengiriman	Biaya Pengiriman	Lama Pengiriman
Ketik Jasa Pengiriman	Rp.0	
<input type="button" value="Simpan"/>	<input type="button" value="Selesai"/>	

Gambar 1.2-75 Hasil Test Case 75



Gambar 1.2-76 Hasil Test Case 76



Gambar 1.2-77 Hasil Test Case 77

PENGATURAN PENGIRIMAN BARANG LELANG

Kode Permintaan : DL1279C4	Alamat Pengiriman : Jl. Husein II No.1	
Tgl Permintaan : 2015-08-26 05:00:00	Tujuan Pengiriman : Fajrin	
Kode Lelang : AC2C5E01	No. Handphone : 098080989089	
Barang : KALUNG 4,8GR 70%	Biaya : Lunas	
Jasa Pengiriman: Wajib	Biaya Pengiriman: Wajib	Lama Pengiriman: Wajib
JNE	Rp. 30.000	1
Nomor Resi Pengiriman: Wajib		Tgl Pengiriman: Wajib
24234		20-09-2015
Tgl Barang Tiba: Wajib		Resi Pengiriman: Wajib
22-09-2015		Upload Foto <input type="button" value=""/>

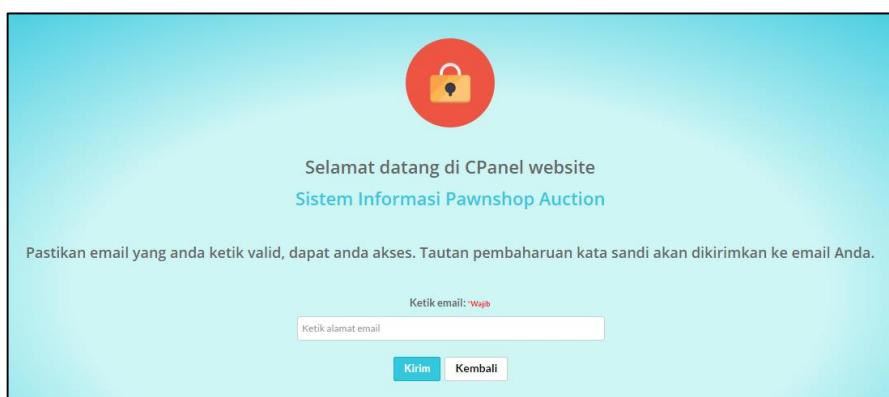
[Selesai](#)

Gambar 1.2-78 Hasil Test Case 78

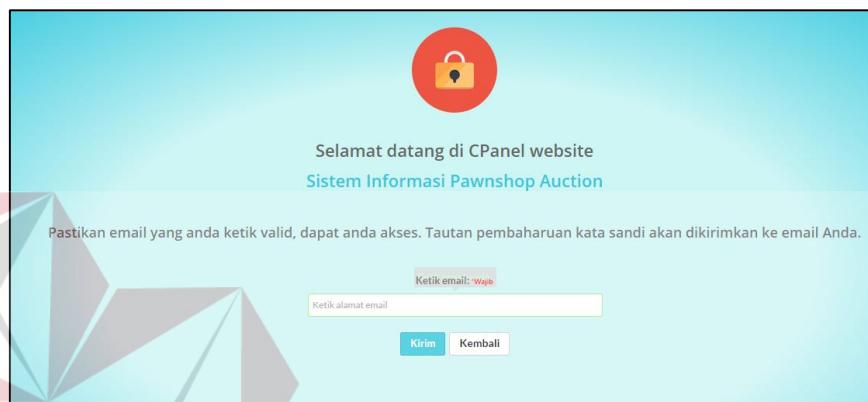
12. Uji Coba Halaman Lupa Kata Sandi

Table 1.2-23 *Test Case* Uji Coba Halaman Lupa Kata Sandi

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
79	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman lupa kata sandi tampil.	Sukses (Gambar 4.2-79)
80	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “silahkan cek email anda, halaman perubahan kata sandi telah dikirimkan alamat email anda”	Sukses (Gambar 4.2-80)
81	Mengetahui respon terhadap data inputan yang tidak valid.	Mengisi semua permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “simpan”	Sistem akan memberikan informasi pesan “gagal melakukan permintaan perubahan kata sandi”, menampilkan notifikasi disetiap inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	Sukses (Gambar 4.2-81)



Gambar 1.2-79 Hasil *Test Case* 79

Gambar 1.2-80 Hasil *Test Case* 80Gambar 1.2-81 Hasil *Test Case* 81

13. Uji Coba Halaman Ubah Kata Sandi

Table 1.2-24 *Test Case* Uji Coba Halaman Ubah Kata Sandi

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
82	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	Halaman ubah kata sandi tampil.	Sukses (Gambar 4.2-82)
83	Mengetahui respon terhadap data inputan yang valid.	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol "simpan"	Sistem menampilkan pesan "sukses merubah kata sandi, atau "silahkan gunakan kata sandi bawaan yang terdapat email anda".	Sukses (Gambar 4.2-83)
84	Mengetahui	Mengisi semua	Sistem akan	Sukses

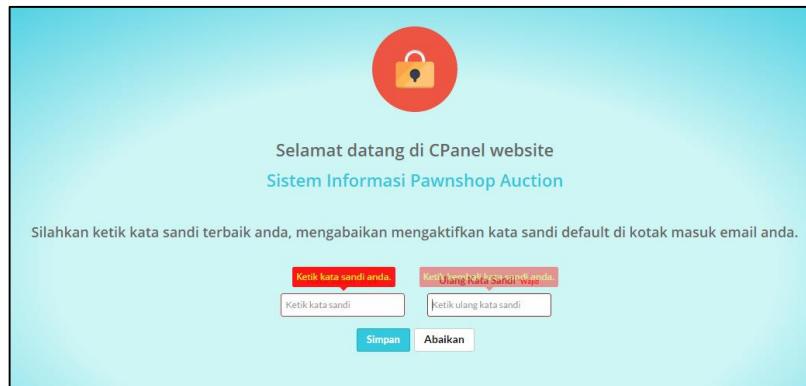
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	respon terhadap data inputan yang tidak valid.	permintaan data, atau sebagian permintaan data, dan menekan tombol “simpan”	memberikan informasi pesan “gagal mengubah kata sandi”, menampilkan notifikasi disetiap inputan dan memiliki pesan yang sesuai dengan kebutuhan data dari inputan.	(Gambar 4.2-84)



Gambar 1.2-82 Hasil Test Case 82



Gambar 1.2-83 Hasil Test Case 83

Gambar 1.2-84 Hasil *Test Case* 84

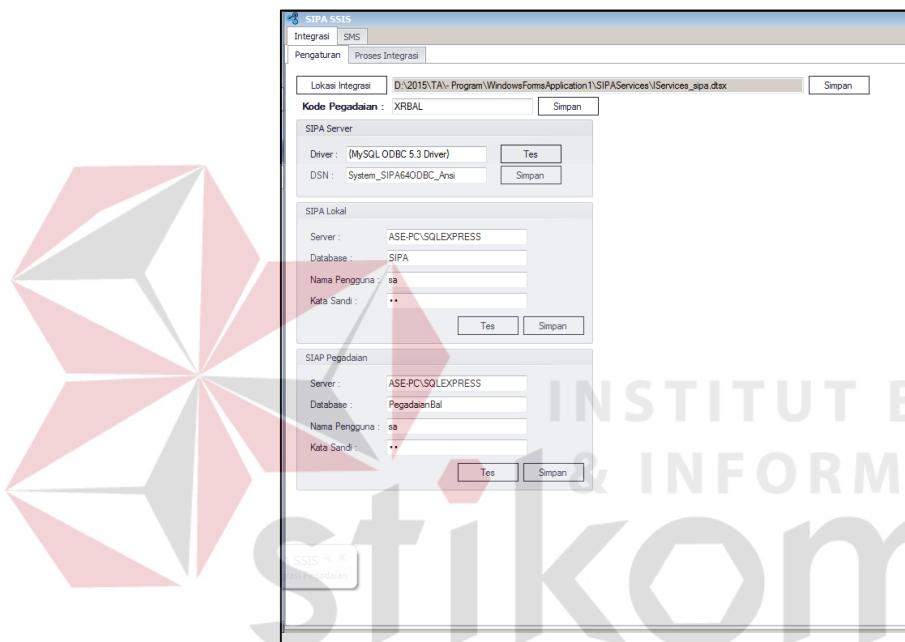
C. Integrasi Servis

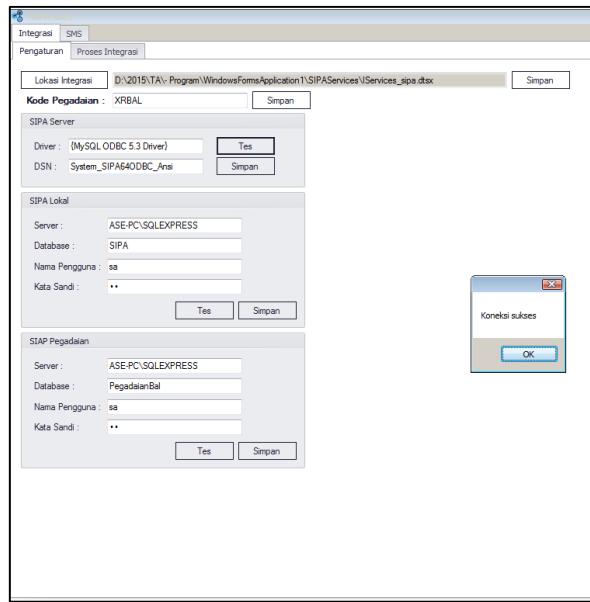
1. Uji Coba *Form* Pengaturan Integrasi Servis

Table 1.2-25 *Test Case* Uji Coba *Form* Pengaturan Integrasi Servis

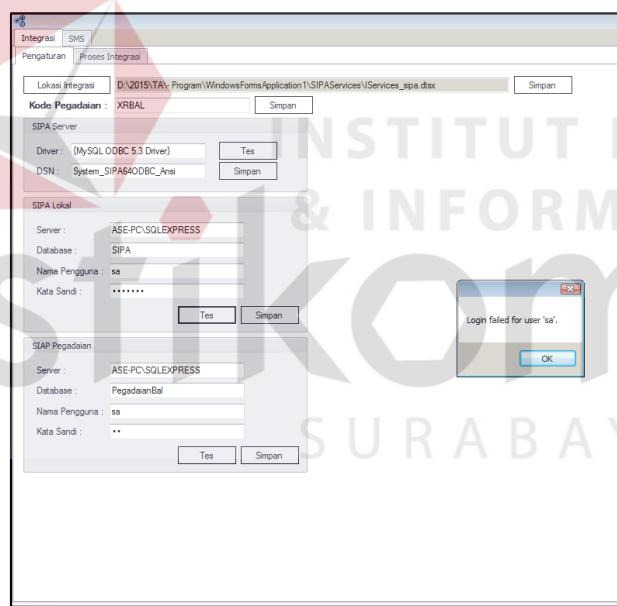
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
85	Mengetahui respon sistem pertama kali dijalankan.	-	<i>Form</i> pengaturan integrasi servis tampil.	Sukses (Gambar 4.2-85)
86	Mengetahui respon tombol tes koneksi pengaturan valid dan server dalam keadaan <i>running</i> .	Mengisi semua textbox, dan menekan tombol “tes koneksi”.	Sistem menampilkan pesan “sukses koneksi”.	Sukses (Gambar 4.2-86)
87	Mengetahui respon tombol tes koneksi pengaturan tidak valid atau server dalam keadaan tidak <i>running</i> .	Mengisi semua textbox, atau sebagian permintaan data dan menekan tombol “tes koneksi”.	Sistem menampilkan pesan “gagal koneksi”.	Sukses (Gambar 4.2-87)
88	Mengetahui respon menyimpan pengaturan integrasi dengan data yang valid.	Mengisi semua permintaan data, dan menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan pesan “sukses menyimpan pengaturan”.	Sukses (Gambar 4.2-88)
89	Mengetahui	Mengisi semua	Sistem	Sukses

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	respon menyimpan pengaturan integrasi dengan data yang tidak valid.	permintaan data, atau sebagian dan menekan tombol “simpan”	menampilkan pesan perintah untuk mengisi permintaan data yang valid, namun permintaan data yang valid akan disimpan.	(Gambar 4.2-89)

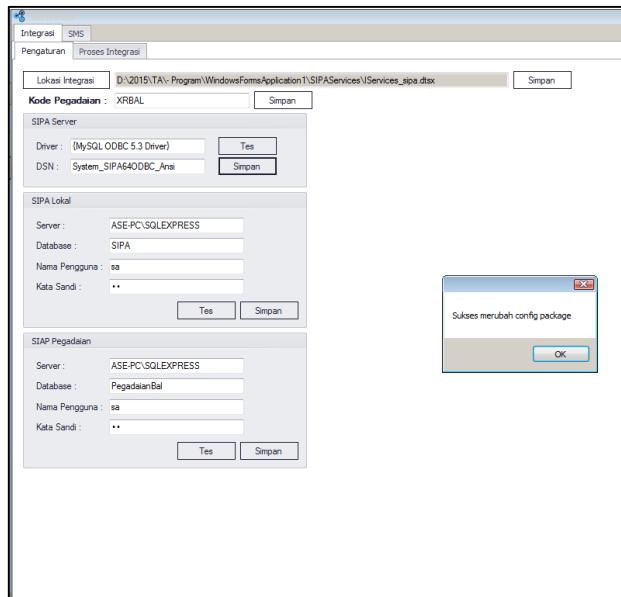
Gambar 1.2-85 Hasil *Test Case* 85



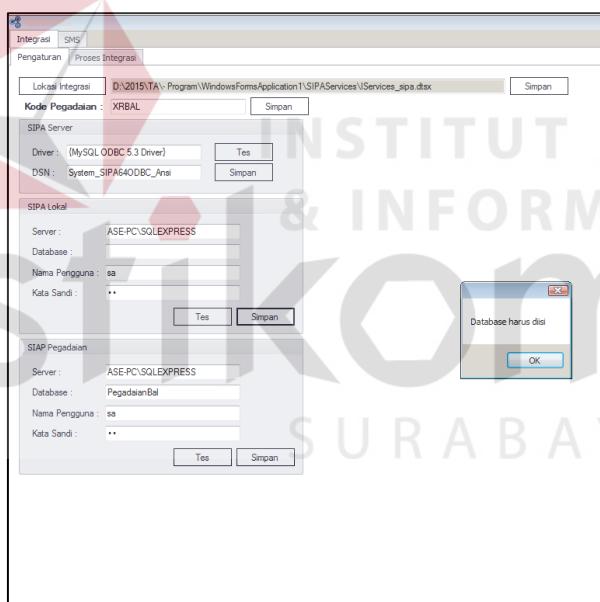
Gambar 1.2-86 Hasil Test Case 86



Gambar 1.2-87 Hasil Test Case 87



Gambar 1.2-88 Hasil Test Case 88



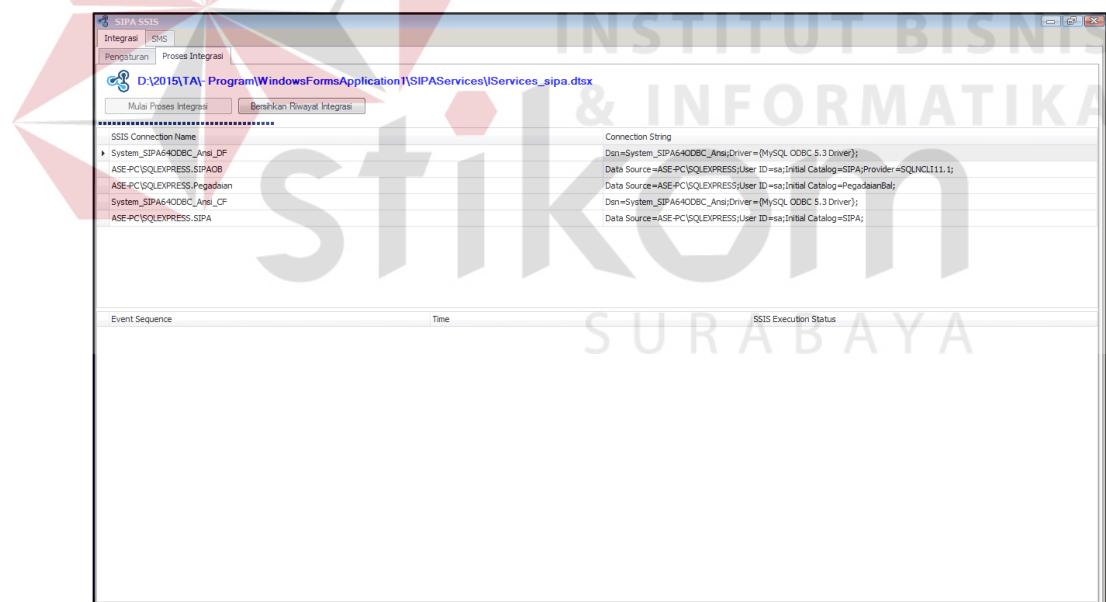
Gambar 1.2-89 Hasil Test Case 89

2. Uji Coba Form Eksekusi Integrasi Servis

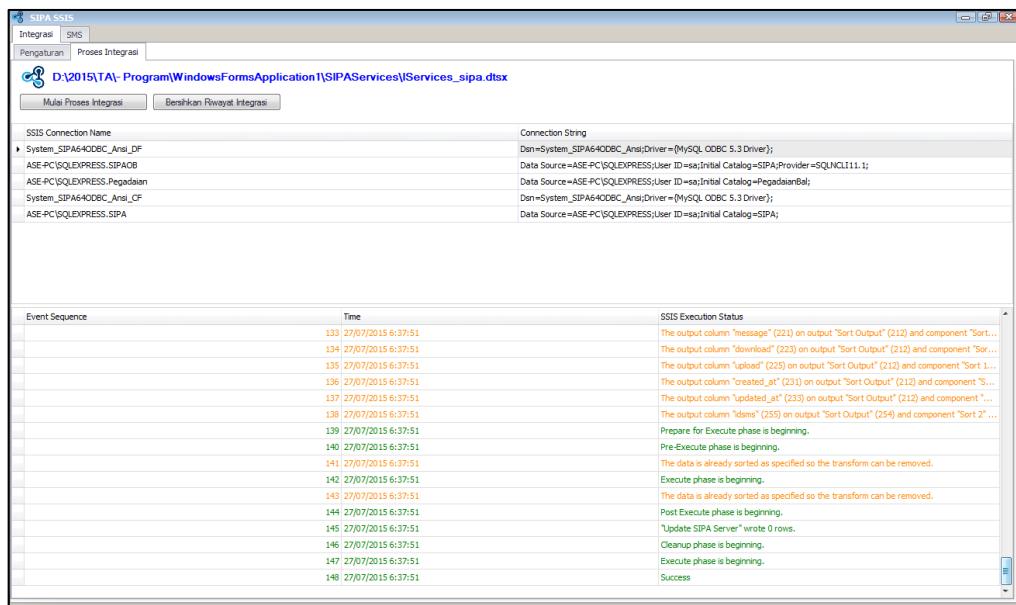
Table 1.2-26 Test Case Uji Coba Form Eksekusi Integrasi Servis

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
90	Mengetahui respon sistem	-	Form eksekusi integrasi servis	Sukses (Gambar 4.2-)

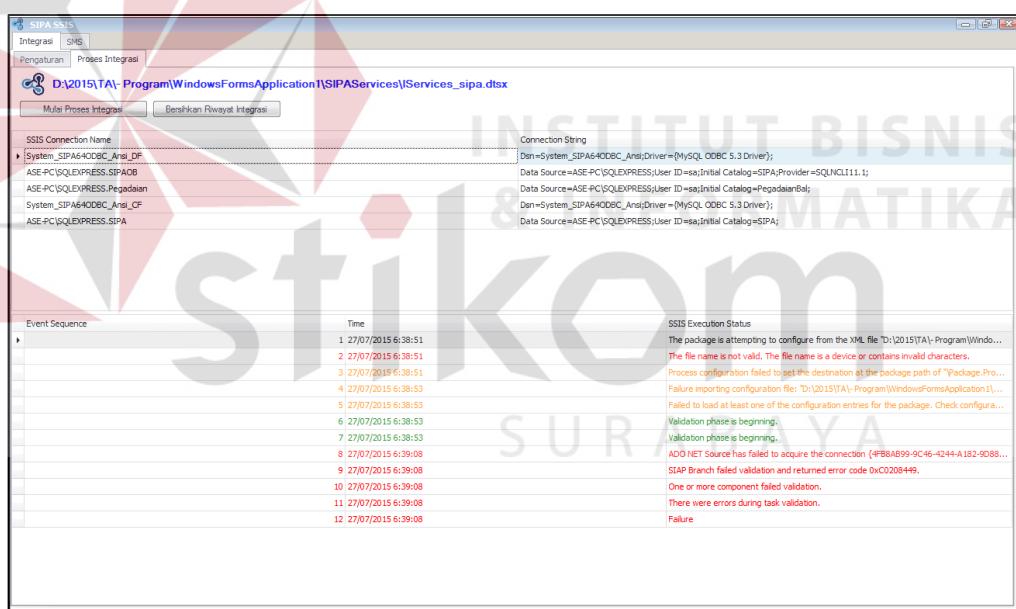
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	pertama kali dijalankan.		tampil.	90)
91	Mengetahui respon eksekusi manual integrasi saat pengaturan SSIS valid.	Menekan tombol “mulai integrasi”	Hasil eksekusi integrasi akan menampilkan pesan berwarna orange dan hijau dan berakhir dengan pesan “sukses”.	Sukses (Gambar 4.2-91)
92	Mengetahui respon eksekusi manual integrasi saat pengaturan SSIS tidak valid.	Menekan tombol “mulai integrasi”	Hasil eksekusi integrasi akan menampilkan pesan berwarna merah yang sesuai dengan pesan error sistem dan berakhir dengan pesan “failed”.	Sukses (Gambar 4.2-92)



Gambar 1.2-90 Hasil Test Case 90



Gambar 1.2-91 Hasil Test Case 91



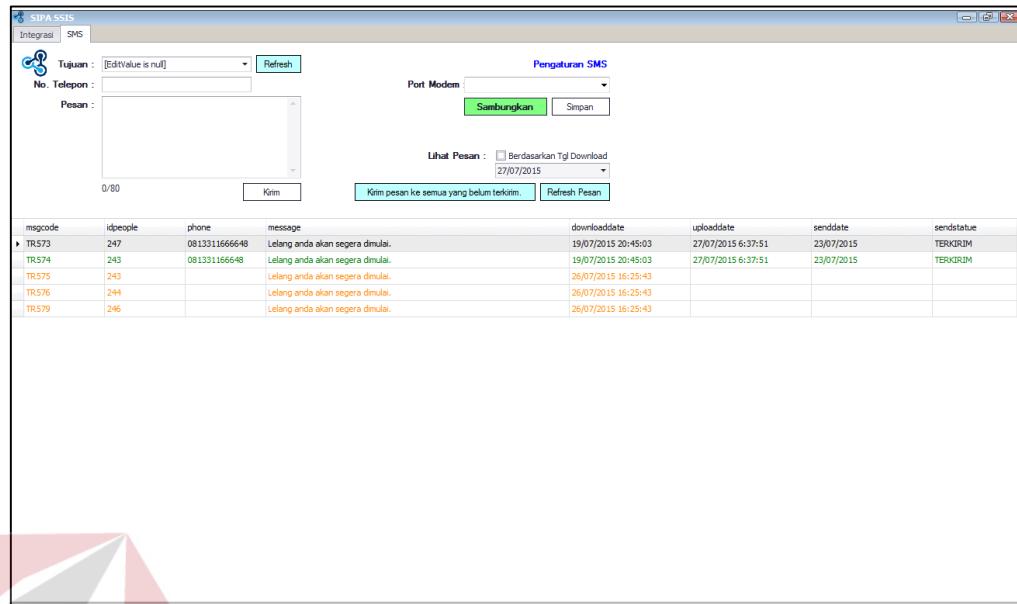
Gambar 1.2-92 Hasil Test Case 92

3. Uji Coba Form SMS Gateway

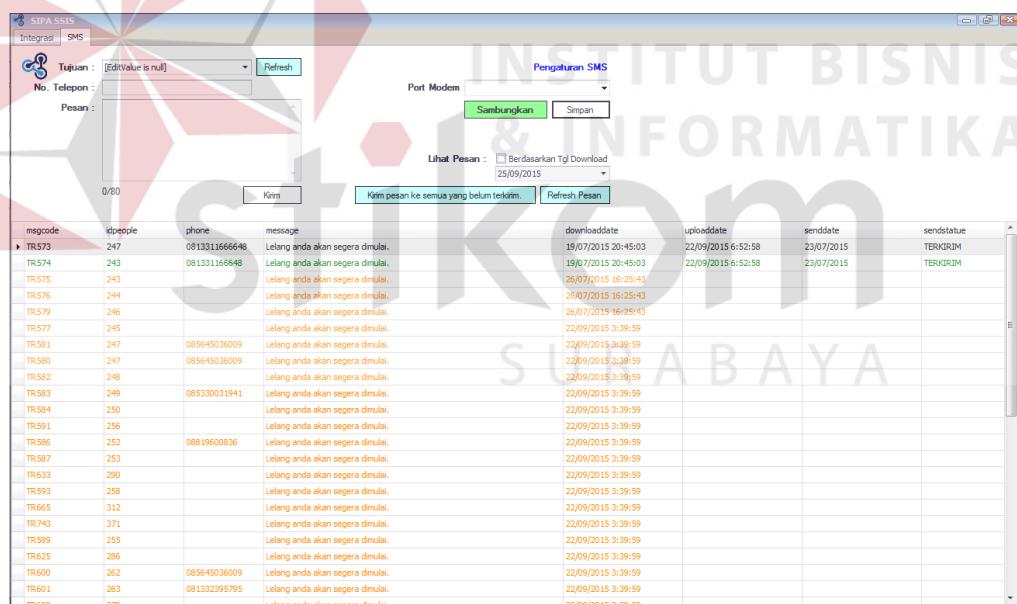
Table 1.2-27 Test Case Uji Coba Form SMS Gateway

Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
93	Mengetahui respon sistem	-	Form sms gateway tampil.	Sukses (Gambar 4.2-)

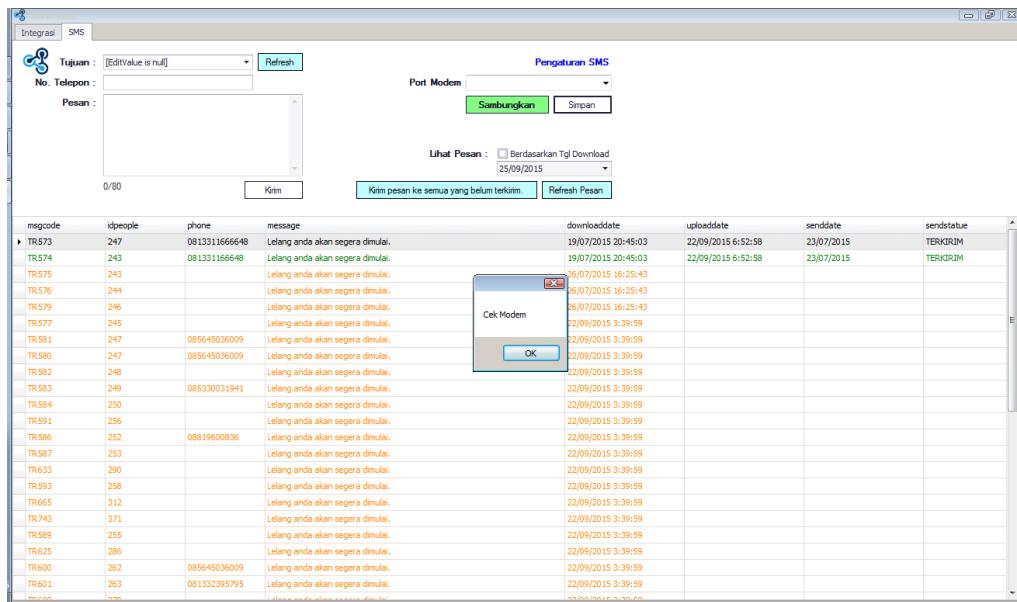
Test Case ID	Tujuan	Input	Output yang Diharapkan	Status
	pertama kali dijalankan.			93)
94	Mengetahui respon eksekusi <i>sms gateway</i> dan modem terkoneksi.	Menekan tombol “irim pesan”	Hasil eksekusi akan menampilkan pesan berwarna orange dan hijau dan berakhir dengan pesan “sukses”.	Sukses (Gambar 4.2-94)
95	Mengetahui respon eksekusi <i>sms gateway</i> dan modem tidak terkoneksi.	Menekan tombol “irim pesan”	Sistem menampilkan pesan “silahkan cek modem”.	Sukses (Gambar 4.2-95)
96	Mengetahui respon koneksi modem dan modem valid.	Menekan tombol “tes koneksi”	Sistem menampilkan “sukses koneksi”.	Sukses (Gambar 4.2-96)
97	Mengetahui respon koneksi modem dan modem tidak valid.	Menekan tombol “tes koneksi”	Sistem menampilkan “gagal koneksi”.	Sukses (Gambar 4.2-97)
98	Mengetahui respon penyimpanan pengaturan sms gateway data valid.	Memilih port modem, dan menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan “sukses menyimpan pengaturan”.	Sukses (Gambar 4.2-98)
99	Mengetahui respon penyimpanan pengaturan sms gateway data tidak valid.	Tidak memilih port modem, tidak terdapat pilihan modem dan menekan tombol “simpan”	Sistem menampilkan “gagal menyimpan pengaturan”.	Sukses (Gambar 4.2-99)



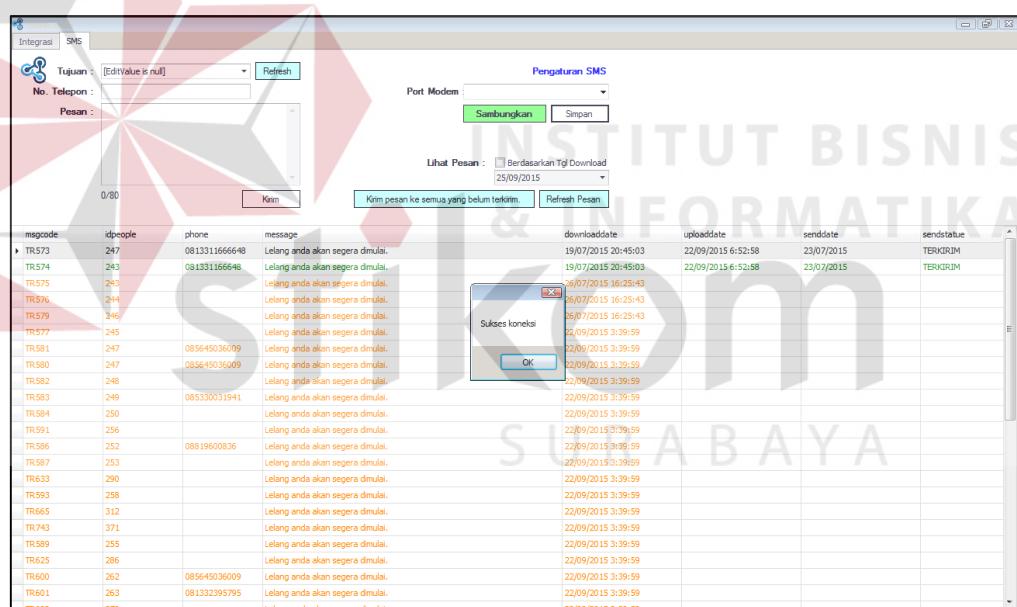
Gambar 1.2-93 Hasil Test Case 93



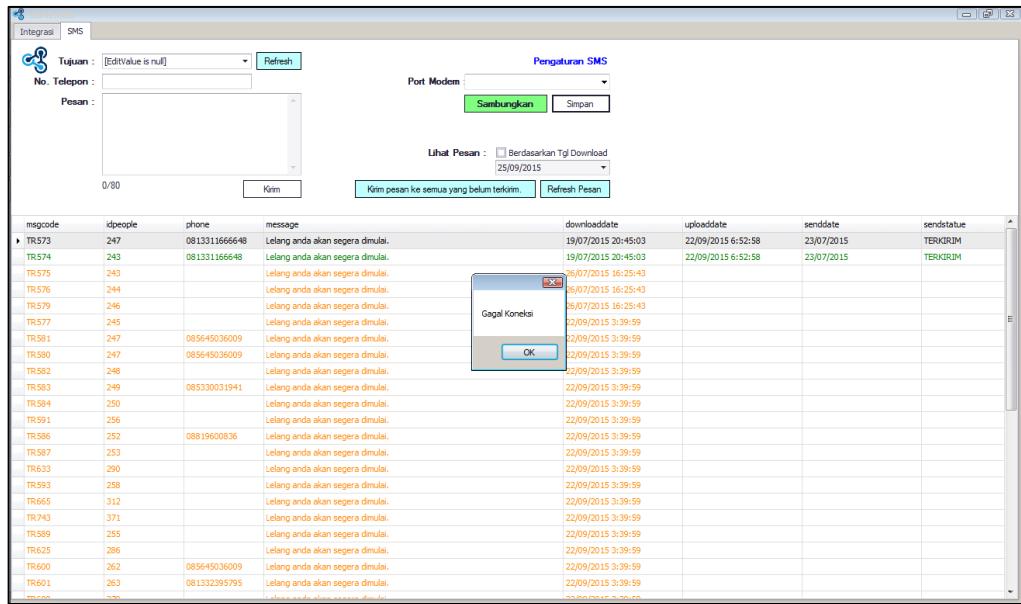
Gambar 1.2-94 Hasil Test Case 94



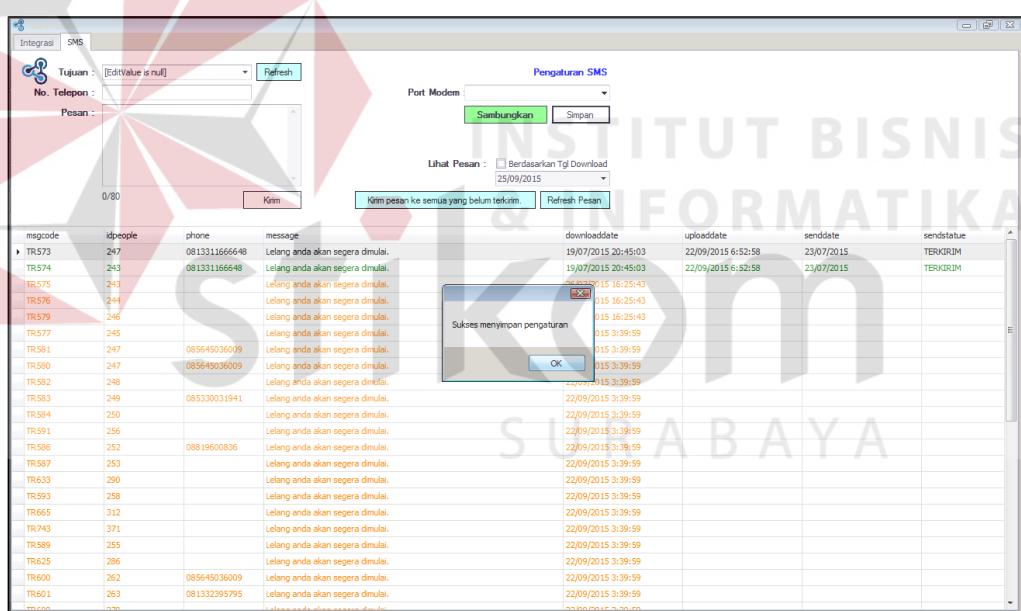
Gambar 1.2-95 Hasil Test Case 95



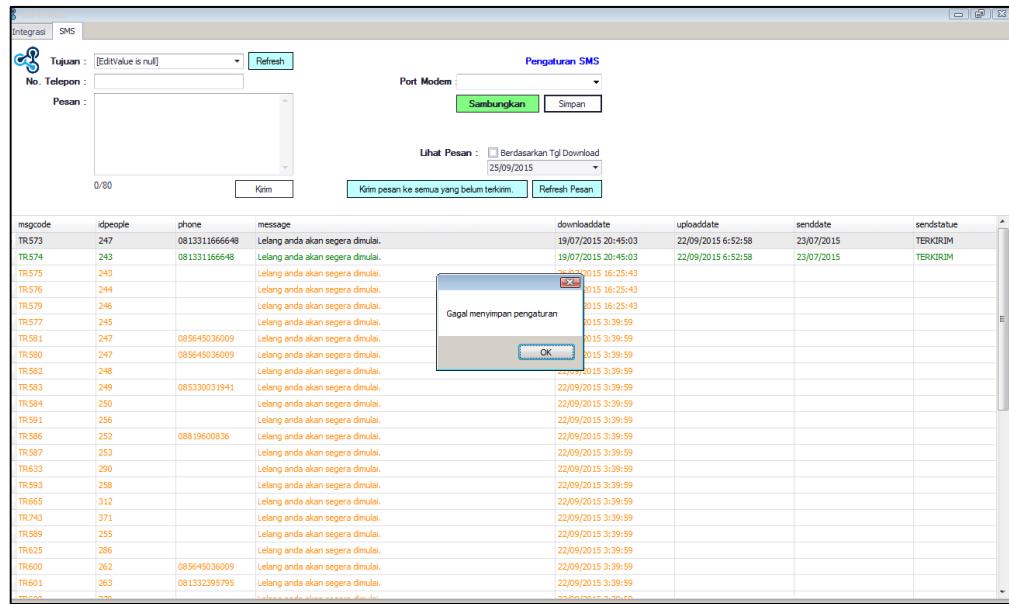
Gambar 1.2-96 Hasil Test Case 96



Gambar 1.2-97 Hasil Test Case 97



Gambar 1.2-98 Hasil Test Case 98



Gambar 1.2-99 Hasil Test Case 99

