

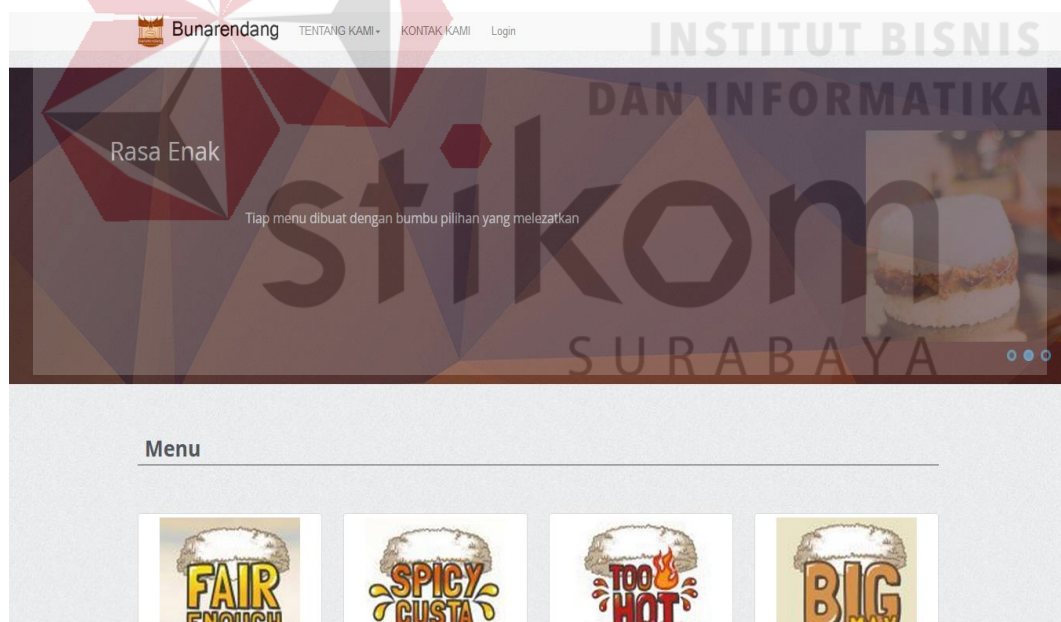
BAB IV

IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM

4.1 Implementasi Perangkat Lunak

Setelah kebutuhan perangkat lunak yang telah dijabarkan pada sub bab sebelumnya terpenuhi, maka perangkat lunak ini telah dapat diimplementasikan. Dalam implementasi perangkat lunak ini akan dijelaskan tentang fungsi-fungsi apa saja yang terdapat di dalam perangkat lunak serta siapa saja yang memiliki hak akses fungsi tersebut.

4.1.1 Halaman Utama Aplikasi



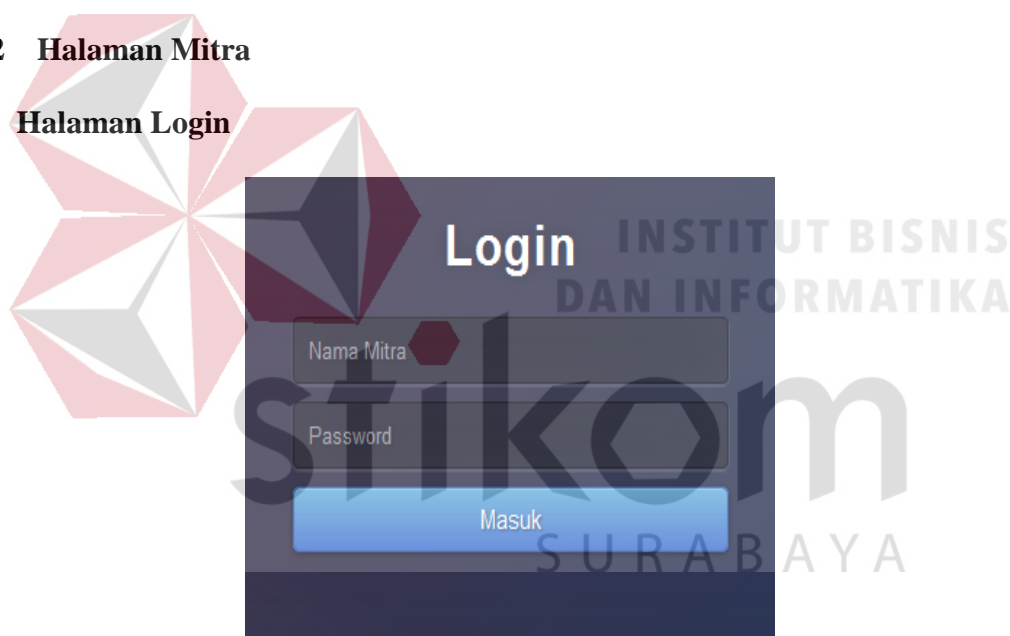
Gambar 4.1 Halaman Utama Website Bunarendang

Form ini merupakan tampilan utama aplikasi pemesanan bahan baku *franchise* Bunarendang. Saat mitra mengakses *website* pemesanan bahan baku pada *franchise* Bunarendang halaman utama yang ditampilkan adalah halaman beranda. Pada halaman

ini terdapat dua konten utama, yaitu informasi mengenai tentang kami yang mempunyai tiga menu didalamnya (Penghargaan, Kemitraan dan Liputan Media) dan kontak kami. Konten informasi mengenai perusahaan Bunarendang hanya dijelaskan secara singkat dan dapat dilanjutkan pada *form* tentang kami. Pada konten kontak kami adalah info untuk menghubungi *franchise* Bunarendang. Jika mitra ingin memesan, maka mitra akan memilih menu *login* dan akan masuk ke halaman login dan akan dijelaskan pada berikutnya.

4.1.2 Halaman Mitra

a. Halaman Login



Gambar 4.2 Halaman Login Mitra

Setelah mitra memilih menu login pada halaman utama, maka selanjutnya mitra akan masuk pada halaman *login*, mitra memasukkan *username* dan *password* kemudian menekan tombol masuk. Bila proses *login* berhasil, maka mitra akan masuk ke halaman pemesanan dan mitra dapat memesan produk Bunarendang.

b. Halaman Pemesanan Paket

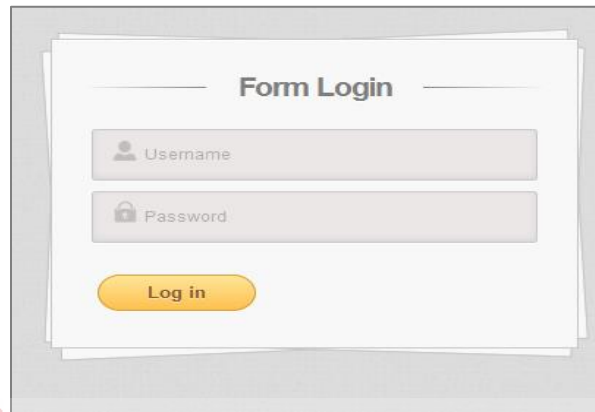
The screenshot shows the 'Pemesanan' (Ordering) page of the Bunarendang website. The page layout includes a sidebar on the left with 'Welcome Mitra', 'PEMESANAN', and 'LOGOUT'. The main content area has a yellow header 'Paket BEST SELLER saat ini : Original' and three links: 'Daftar Stok Bahan Baku', 'Daftar Komposisi Paket', and 'Daftar Pemesanan Bahan Baku', each with a 'Lihat Data' button. Below this is the 'Pemesanan' section with form fields for 'ID Transaksi' (00006), 'Tanggal' (2017-09-14), 'Nama Paket' (Original), 'Harga Per Paket' (8000), 'Pesan (Qty)', 'Total Biaya', and 'Pembayaran' (Tunai/Transfer). A 'Pesan' button is at the bottom.

Gambar 4.3 Halaman Pemesanan Paket.

Seperti penjelasan sebelumnya, pada halaman pemesanan paket, mitra menginputkan data pemesanan seperti nama paket, pesan dan pembayaran terdapat dua pilihan yaitu tunai dan transfer. Nama paket akan muncul setelah admin memasukkan data paket ke database. Mitra juga dapat melihat stok yang tersedia di pusat dan laporan hasil pemesanan tersebut. Jika mitra menekan *button* pesan, maka *field* yang sudah diisi akan tersimpan di *database* dan dapat dilihat oleh admin. Terdapat informasi *best seller* pemesanan paket apa yang sering dibeli oleh mitra.

4.1.2 Halaman Admin (Pusat)

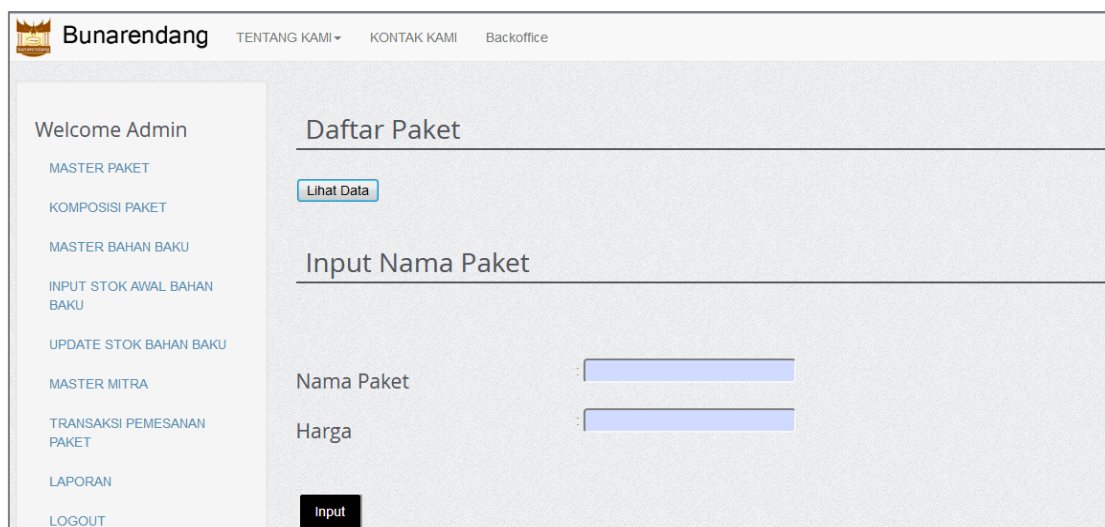
a. Halaman Login



Gambar 4.4 Halaman Login Admin

Pada halaman *login*, admin memasukkan *username* dan *password* kemudian menekan tombol *Login*. Bila proses *login* berhasil, maka admin akan masuk ke halaman utama yang terdiri dari tiga halaman master, yaitu master paket, komposisi paket dan master bahan baku yang akan dijelaskan berikut ini.

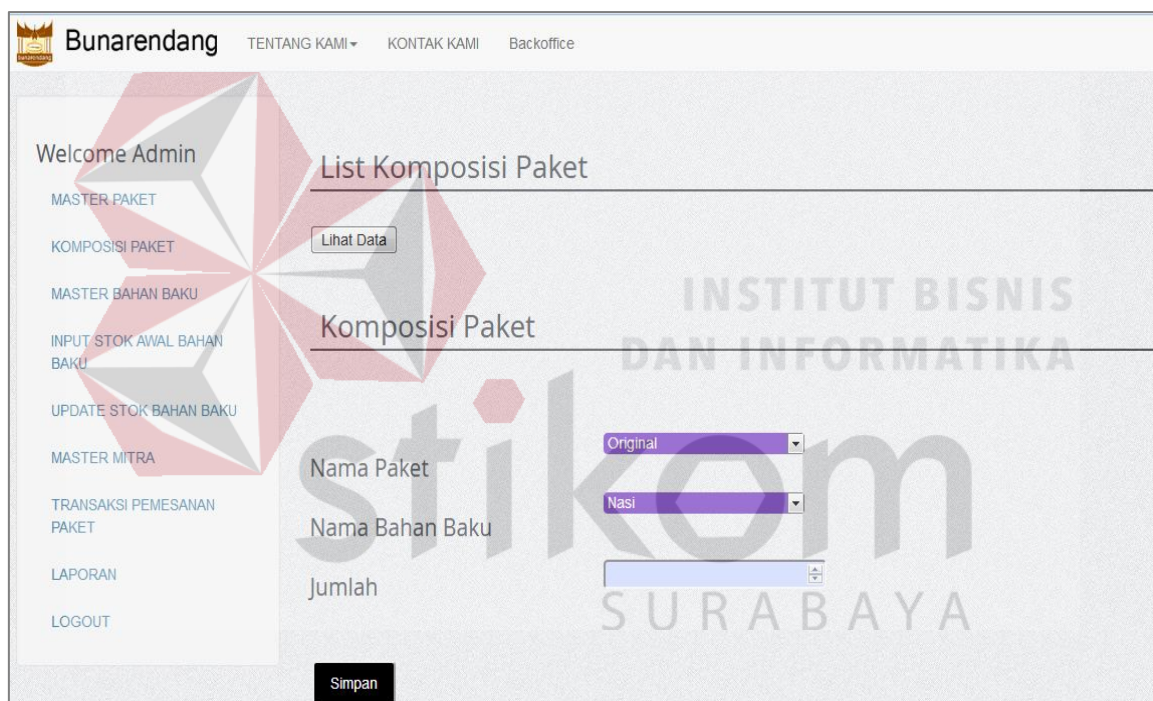
b. Halaman Master Paket



Gambar 4.5 Halaman Master Paket

Pada halaman master paket, admin bertugas untuk meng-*input*-kan data master paket yang adaada pada *franchise* Bunarendang. Data master paket yang di-*input*-kan antara lain nama paket seperti paket *Big Max*, paket Normal, paket Pedas, paket *Extra Hot* dan lain sebagainya dan harga paket masing – masing paket. Jika admin menekan *button input*, maka *field* yang sudah diisi akan tersimpan di *database*.

c. Halaman Komposisi Paket



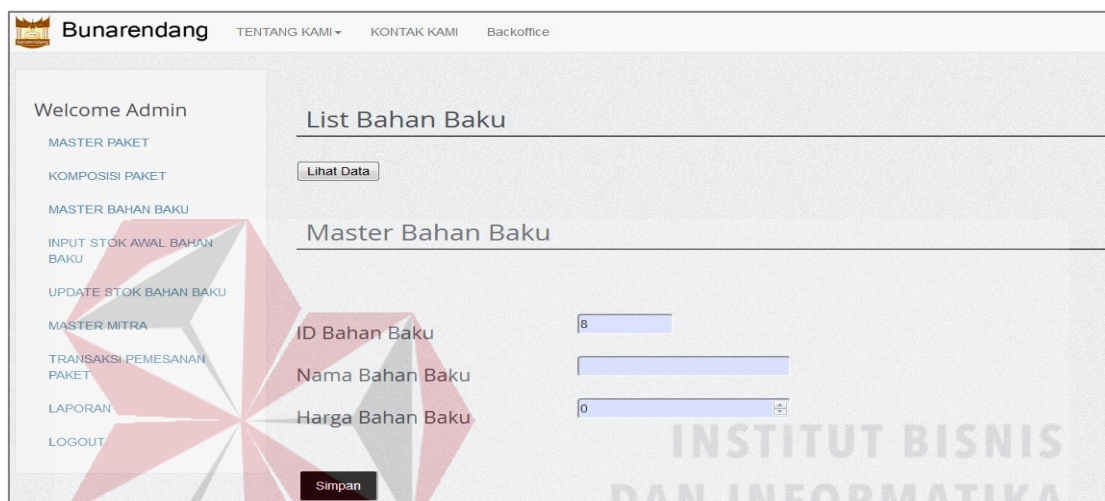
The screenshot shows the Bunarendang web application interface. The top navigation bar includes the Bunarendang logo, 'TENTANG KAMI', 'KONTAK KAMI', and 'Backoffice'. The left sidebar contains a 'Welcome Admin' message and a list of menu items: MASTER PAKET, KOMPOSISI PAKET, MASTER BAHAN BAKU, INPUT STOK AWAL BAHAN BAKU, UPDATE STOK BAHAN BAKU, MASTER MITRA, TRANSAKSI PEMESANAN PAKET, LAPORAN, and LOGOUT. The main content area is divided into two sections. The top section, 'List Komposisi Paket', features a 'Lihat Data' button. The bottom section, 'Komposisi Paket', contains input fields for 'Nama Paket', 'Nama Bahan Baku', and 'Jumlah'. The 'Nama Paket' and 'Nama Bahan Baku' fields have dropdown menus with 'Original' and 'Nasi' as options. A 'Simpan' button is located at the bottom of the form.

Gambar 4.6 Halaman Komposisi Paket

Pada halaman komposisi paket, admin bertugas untuk meng-*input*-kan data komposisi apa saja yang terdapat di masing-masing paket. Data komposisi paket yang di-*input*-kan antara lain nama paket seperti paket *Big Max*, paket Normal, paket Pedas, paket *Extra Hot* dan lain sebagainya, nama bahan baku dan jumlah bahan baku yang terdapat di masing-masing paket. Nama bahan baku akan muncul setelah admin meng-*input*-kan

data pada master bahan baku yang akan dibahas pada menu selanjutnya. Setelah itu admin menekan *button* simpan, maka *field* yang sudah diisi akan tersimpan di *database*. Menu ini bisa di gunakan setelah form Master Bahan Baku telah diisi.

d. Halaman Master Bahan Baku

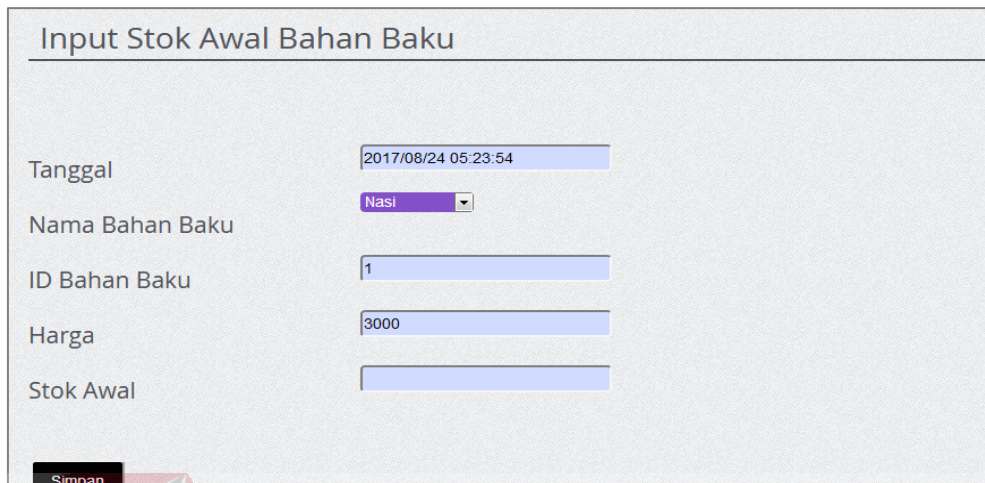


The screenshot displays the 'Master Bahan Baku' form within the Bunarendang application. The sidebar on the left contains a 'Welcome Admin' message and a list of menu items: MASTER PAKET, KOMPOSISI PAKET, MASTER BAHAN BAKU, INPUT STOK AWAL BAHAN BAKU, UPDATE STOK BAHAN BAKU, MASTER MITRA, TRANSAKSI PEMESANAN PAKET, LAPORAN, and LOGOUT. The main content area is titled 'List Bahan Baku' and includes a 'Lihat Data' button. Below this is the 'Master Bahan Baku' form, which has three input fields: 'ID Bahan Baku' with the value '8', 'Nama Bahan Baku', and 'Harga Bahan Baku' with the value '0'. A 'Simpan' button is located at the bottom of the form.

Gambar 4.7 Halaman Master Bahan Baku

Pada halaman master bahan baku, admin bertugas untuk meng-*input*-kan data bahan baku apa saja yang ada di masing-masing paket. Pada halaman ini akan meng-*input* data yang nantinya akan ditampilkan di *combobox* yang berada di halaman komposisi paket. Setelah itu admin menekan *button* simpan, maka *field* yang sudah diisi akan tersimpan di *database*.

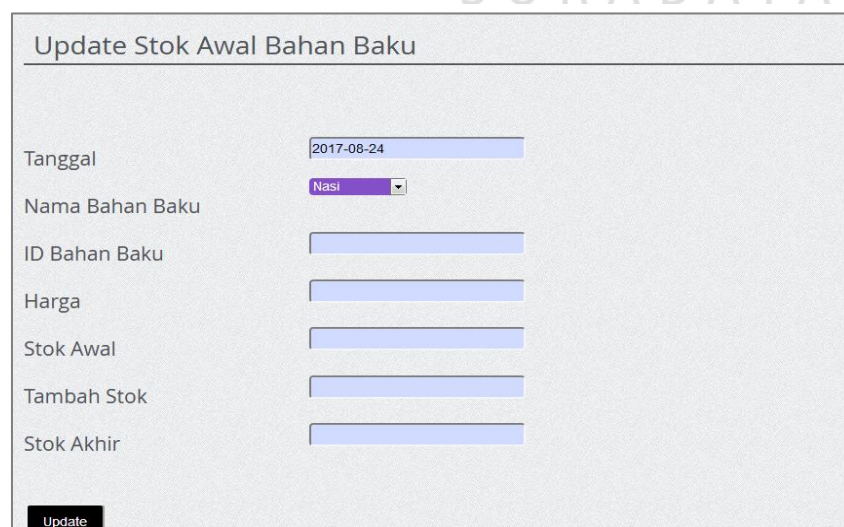
e. **Halaman *Input Stok Awal Bahan Baku***



Gambar 4.8 Halaman *Input Stok Awal Bahan Baku*

Pada halaman *input* stok awal bahan baku, admin bertugas untuk meng-*input*-kan stok bahan baku yang ada di masing-masing paket. Data yang di-*input*-kan antara lain nama bahan baku dan stok awal. Setelah itu admin menekan *button* *simpan*, maka *field* yang sudah diisi akan tersimpan di *database*.

f. **Halaman *Update Stok Bahan Baku***



Gambar 4.9 Halaman *Update Stok Bahan Baku*

Pada halaman *update* stok bahan baku, admin bertugas untuk meng-*update* stok bahan baku yang ada di masing-masing paket. Data yang di-*input*-kan antara lain nama bahan baku dan tambah stok. Setelah itu admin menekan *button update*, maka *field* yang sudah diisi akan tersimpan di *database*.

g. Halaman Master Mitra

The screenshot shows a web application interface for 'Bunarendang'. The top navigation bar includes 'TENTANG KAMI', 'KONTAK KAMI', and 'Backoffice'. The left sidebar contains a 'Welcome Admin' message and a list of menu items: MASTER PAKET, KOMPOSISI PAKET, MASTER BAHAN BAKU, INPUT STOK AWAL BAHAN BAKU, UPDATE STOK BAHAN BAKU, MASTER MITRA, TRANSAKSI PEMESANAN PAKET, LAPORAN, and LOGOUT. The main content area is titled 'List Mitra' and features a 'Lihat Data' button. Below this is the 'Master Mitra' form, which includes input fields for 'Nama Mitra', 'Password', and 'Cabang', along with a 'Proses' button. A large, semi-transparent watermark reading 'stikom' is overlaid on the right side of the page.

Gambar 4.10 Halaman Master Mitra

Pada halaman master mitra, admin bertugas untuk membuat *username* dan *password* yang bertujuan untuk mitra dapat memesan lewat *web* yang telah dibuat ini dan tentunya hanya diperuntukkan kerjasama antara mitra dan pusat. Data yang di-*input*-kan antara lain nama mitra yang sebagai *username*, *password* dan cabang. Setelah itu admin menekan *button proses*, maka *field* yang sudah diisi akan tersimpan di *database*.

h. Halaman Transaksi Pemesanan Paket

Daftar Transaksi

Mitra:

Paket:

Status:

Start Date:

End Date:

Show entries

Search:

No	ID Transaksi	Tanggal	ID Mitra	Paket	Harga	Pesan	Total	Jenis Bayar	Status
1	00011	2017-08-08 16:21:18	1	Original	8.000,00	25	200.000,00	tunai	Lunas

Gambar 4.11 Halaman Transaksi Pemesanan Paket

Pada halaman transaksi pemesanan paket, admin bertugas untuk melihat pemesanan yang dilakukan mitra ke pusat dan mengecek sekaligus mengubah status pembayaran. Terdapat tiga status pembayaran yaitu belum lunas bila belum dibayar, konfirmasi sebagai balasan dari admin agar mitra dapat memantau apakah pesananannya telah dilihat oleh admin dan lunas bila sudah dibayar.

i. Halaman Laporan Pemesanan

Laporan Transaksi Lunas

Mitra:

Paket:

Start Date:

End Date:

Show entries

Search:

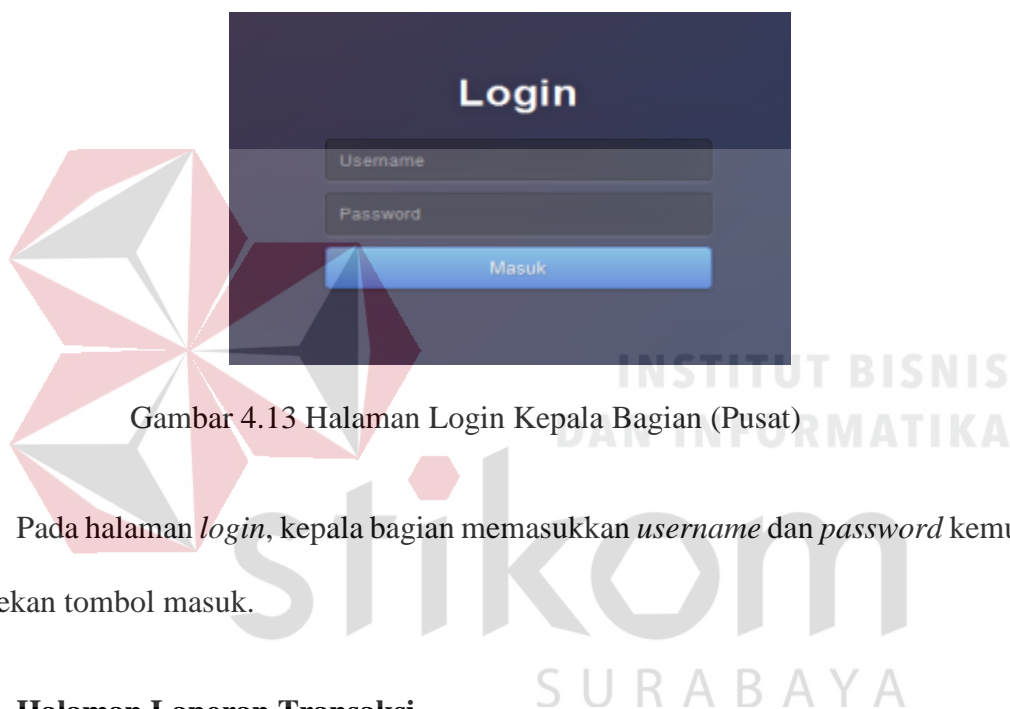
No	ID Transaksi	Tanggal	ID Mitra	Paket	Harga	Pesan	Total	Jenis Bayar	Status
1	00011	2017-08-08 16:21:18	1	Original	8.000,00	25	200.000,00	tunai	lunas

Gambar 4.12 Halaman Laporan Pemesanan

Pada halaman laporan pemesanan, admin bertugas untuk mengecek kembali apakah proses transaksi tersebut sudah benar dan bertujuan untuk memantau bila terjadi kesalahan.

4.1.2 Halaman Kepala Bagian (Pusat)

a. Halaman Login



Gambar 4.13 Halaman Login Kepala Bagian (Pusat)

Pada halaman *login*, kepala bagian memasukkan *username* dan *password* kemudian menekan tombol masuk.

b. Halaman Laporan Transaksi

Laporan Transaksi Lunas

Mitra:

Paket:

Start Date:

End Date:

Show entries

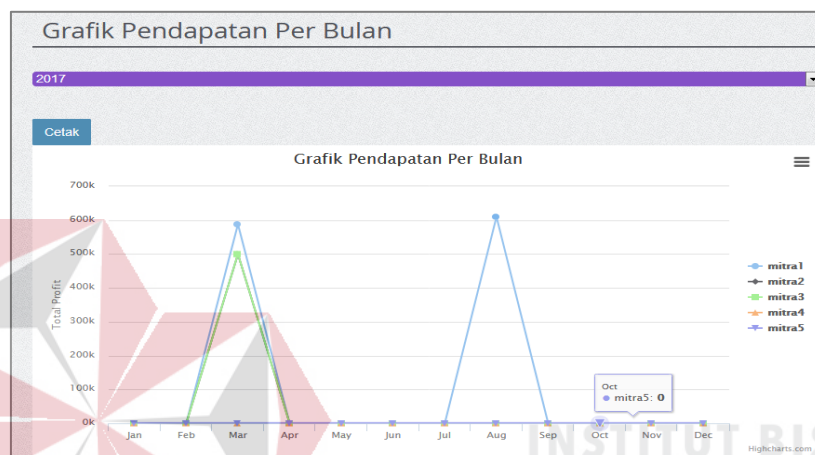
Search:

No	ID Transaksi	Tanggal	ID Mitra	Paket	Harga	Pesan	Total	Jenis Bayar	Status
1	00011	2017-08-08 16:21:18	1	Original	8.000,00	25	200.000,00	tunal	lunas

Gambar 4.14 Halaman Laporan Transaksi

Pada halaman transaksi pemesanan paket, kepala bagian bertugas untuk melihat pemesanan yang dilakukan mitra ke pusat, paket apa saja yang sering dibeli, mitra yang sering membeli paket apa saja dan mengecek pembayaran.

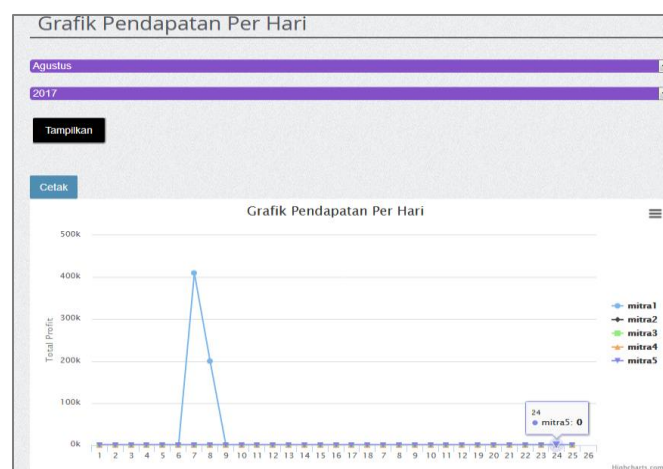
c. Halaman Grafik Pendapatan Per Bulan



Gambar 4.15 Halaman Grafik Pendapatan Per Bulan

Pada halaman grafik pendapatan per bulan, kepala bagian dapat melihat pendapatan disetiap mitra selama satu bulan dalam bentuk grafik.

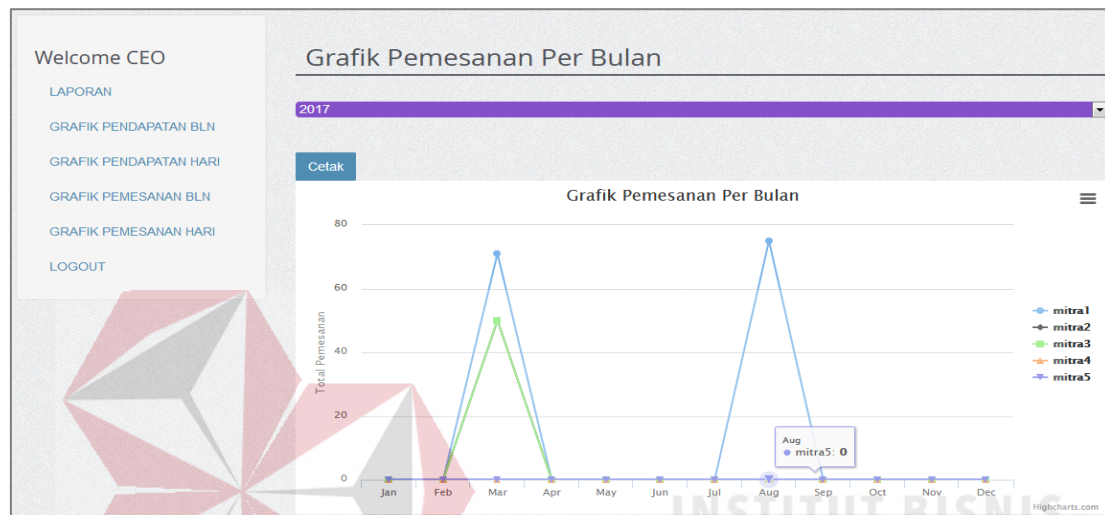
d. Halaman Grafik Pendapatan Per Hari



Gambar 4.16 Halaman Grafik Pendaptan Per Hari

Pada halaman grafik pendaptan per hari, kepala bagian dapat melihat pendaptan disetiap mitra selama satu hari dalam bentuk grafik.

e. Halaman Grafik Pemesanan Per Bulan



Gambar 4.17 Halaman Grafik Pemesanan Per Bulan

Pada halaman grafik pemesanan per bulan, kepala bagian dapat melihat pemesanan disetiap mitra selama satu hari dalam bentuk grafik.

TOTAL PEMESANAN DAN RUPIAH			
Show 10 entries		Search:	
Nomer	Nama Mitra	Pesanan	Total Rp
1	mitra1	52	545000
2	mitra2	50	590000
Showing 1 to 2 of 2 entries		Previous	1 Next

Gambar 4.18 Total Pemesanan dan Rupiah

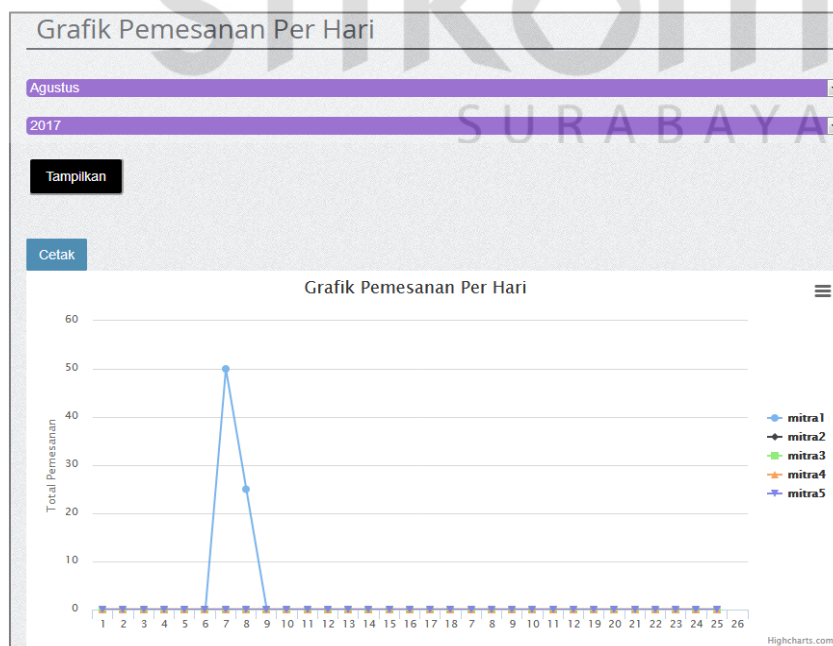
Pada gambar 4.18 terdapat informasi berupa total pemesanan dan total harga untuk seluruh paket yang telah dipesan oleh mitra.

PEMESANAN PAKET TERBESAR PER MITRA			
Show 10 entries		Search:	
Nomer	Nama Mitra	Pesanan	NAMA PAKET
1	mitra1	25	Big Max
2	mitra2	30	Big Max
3	mitra3	0	kosong
4	mitra4	0	kosong
Showing 1 to 4 of 4 entries		Previous	Next
PEMESANAN PAKET TERKECIL PER MITRA			
Show 10 entries		Search:	
Nomer	Nama Mitra	Pesanan	NAMA PAKET
1	mitra1	2	Keju
2	mitra2	20	Pedas
3	mitra3	0	kosong
4	mitra4	0	kosong

Gambar 4.19 Pemesanan Paket Terbesar dan Terkecil Setiap Mitra

Pada gambar 4.19 terdapat informasi berupa pemesanan paket terkecil dan terbesar untuk seluruh paket yang telah dipesan oleh mitra

f. Halaman Grafik Pemesanan Per Hari



Gambar 4.20 Halaman Grafik Pemesanan Per Hari

Pada halaman grafik pemesanan per bulan, kepala bagian dapat melihat pemesanan disetiap mitra selama satu hari dalam bentuk grafik.

4.2 Uji Coba Perangkat Lunak

Pelaksanaan uji coba perangkat lunak dilakukan guna melihat apakah aplikasi yang telah dibuat sesuai dengan yang diharapkan. Pelaksanaan uji coba sistem yaitu membandingkan hasil *input* dengan *output* yang diharapkan. Hasil Uji Coba dapat dilihat berupa tabel dan gambar yang akan dijelaskan dibawah ini.

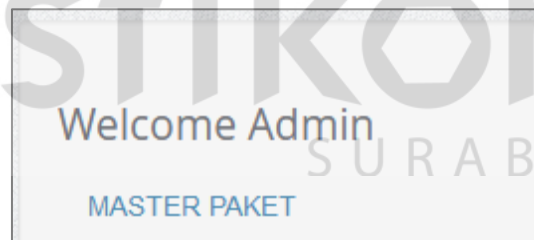
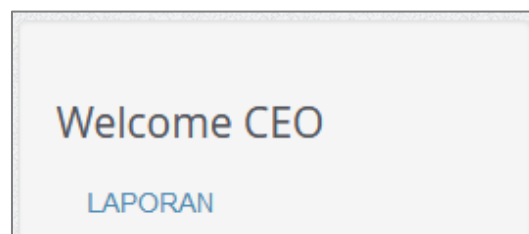
4.2.1 Uji Coba Halaman Login Aplikasi

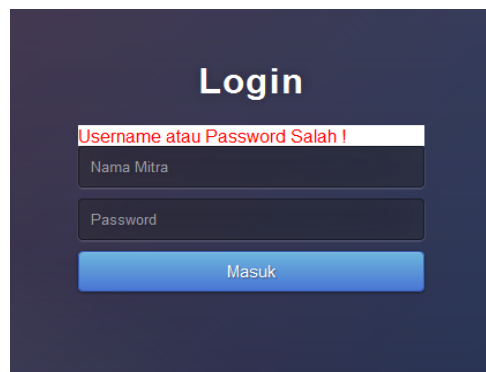
Tabel 4.1 Hasil Uji Coba Halaman Login Aplikasi

No	Nama Tes	Proses	Output yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman Login Aplikasi	Login Aplikasi Bagian Mitra	Pengguna bagian Mitra dapat mengakses aplikasi sesuai hak aksesnya	Sesuai	Pengguna dapat mengakses halaman pemesanan sesuai hak akses mitra (Gambar 4.21) dan terdapat tulisan “Welcome Mitra”
		Login Aplikasi Bagian Admin (Pusat)	Pengguna bagian Admin dapat mengakses aplikasi sesuai hak aksesnya	Sesuai	Pengguna dapat mengakses halaman Master pada aplikasi sesuai hak akses admin (Gambar 4.22) dan terdapat tulisan “Welcome Admin”
		Login Aplikasi Bagian Kepala Bagian (Pusat)	Pengguna bagian Kepala Bagian dapat mengakses aplikasi sesuai hak aksesnya	Sesuai	Pengguna dapat mengakses laporan serta grafik pemesanan dan pendapatan (Gambar 4.23) dan terdapat tulisan “Welcome CEO”

Tabel 4.1 Hasil Uji Coba Halaman Login Aplikasi (Lanjutan)

No	Nama Tes	Proses	Output yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
		Validasi jika Username dan Password yang Di-input Salah	Muncul pemberitahuan bahwa username atau password yang dimasukkan salah	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa username atau password salah (Gambar 4.24, Gambar 4.25 dan Gambar 4.26)

Gambar 4.21 Uji Coba Halaman *Login* Pengguna Sebagai MitraGambar 4.22 Uji Coba Halaman *Login* Pengguna Sebagai AdminGambar 4.23 Uji Coba Halaman *Login* Pengguna Sebagai Kepala Bagian



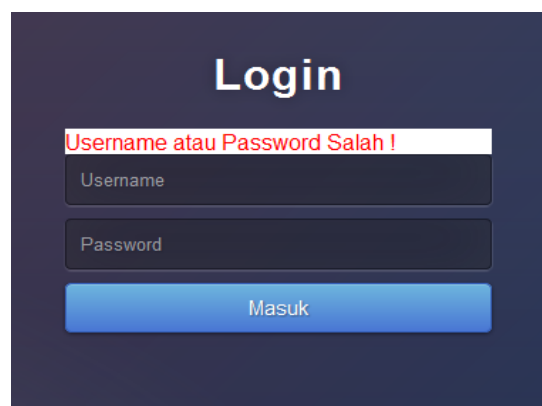
A dark blue login form titled "Login". At the top, a red error message reads "Username atau Password Salah !". Below this are two input fields: the first is labeled "Nama Mitra" and the second is labeled "Password". At the bottom is a blue button labeled "Masuk".

Gambar 4.24 Uji Coba Halaman *Login* Jika Username dan Password Yang di-Input Salah Pada Mitra



A light gray login form titled "Form Login". A red error message at the top reads "Username atau Password Salah !". Below it are two input fields: the first is labeled "Username" with a person icon, and the second is labeled "Password" with a lock icon. A yellow button labeled "Log in" is at the bottom. A large, semi-transparent watermark for "stikom SURABAYA" is overlaid on the right side of the form.

Gambar 4.25 Uji Coba Halaman *Login* Jika Username dan Password Yang di-Input Salah Pada Admin



A dark blue login form titled "Login". A red error message at the top reads "Username atau Password Salah !". Below this are two input fields: the first is labeled "Username" and the second is labeled "Password". At the bottom is a blue button labeled "Masuk".

Gambar 4.26 Uji Coba Halaman *Login* Jika Username dan Password Yang di-input Salah Pada Kepala Bagian

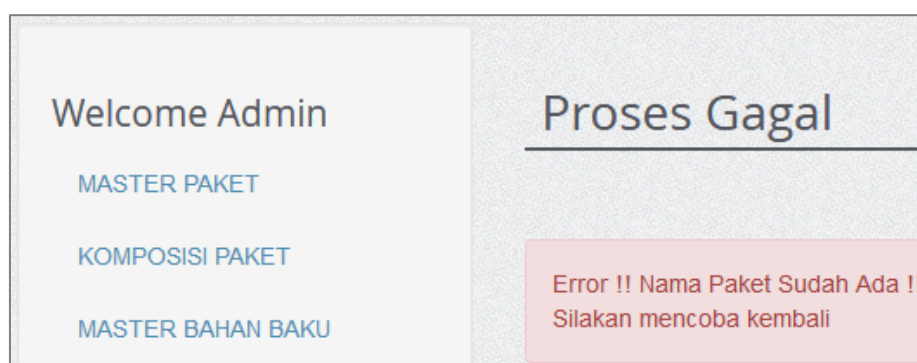
4.2.2 Uji Coba Halaman Master Paket (Admin)

Tabel 4.2 Hasil Uji Coba Halaman Master Paket

No	Nama Tes	Proses	Output yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman Master Paket Admin	Validasi jika admin meng- <i>input</i> paket baru	<i>Input</i> -an Data berhasil di simpan	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Berhasil tambah paket baru” (Gambar 4.27)
		Validasi jika <i>input</i> -an sama	Muncul pemberitahuan bahwa nama paket sudah ada	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Error! Nama Paket Sudah Ada” (Gambar 4.28)



Gambar 4.27 Uji Coba Halaman Master Paket Bila *Input*-an Berhasil



Gambar 4.28 Uji Coba Halaman Master Paket Bila *Input*-an Sama

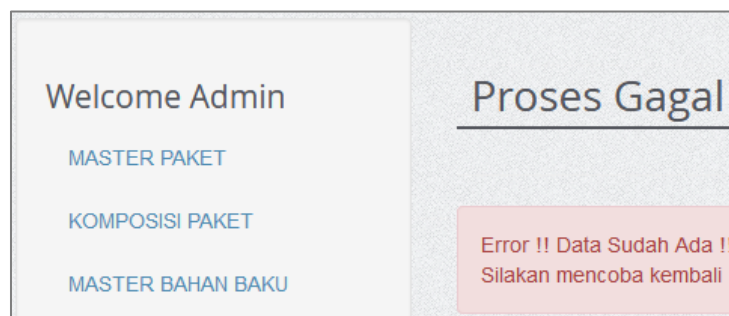
4.2.3 Uji Coba Halaman Komposisi Paket (Admin)

Tabel 4.3 Hasil Uji Coba Halaman Komposisi Paket

No	Nama Tes	Proses	Output yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman Komposisi Paket Admin	Validasi jika admin meng-input data Komposisi Paket	Input-an Data berhasil di simpan	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Berhasil Simpan Komposisi Paket” (Gambar 4.29)
		Validasi jika input-an sama	Muncul pemberitahuan bahwa nama paket sudah ada	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Error! Data Sudah Ada! Silahkan mencoba kembali” (Gambar 4.30)



Gambar 4.29 Uji Coba Halaman Komposisi Paket Bila *Input-an* Berhasil

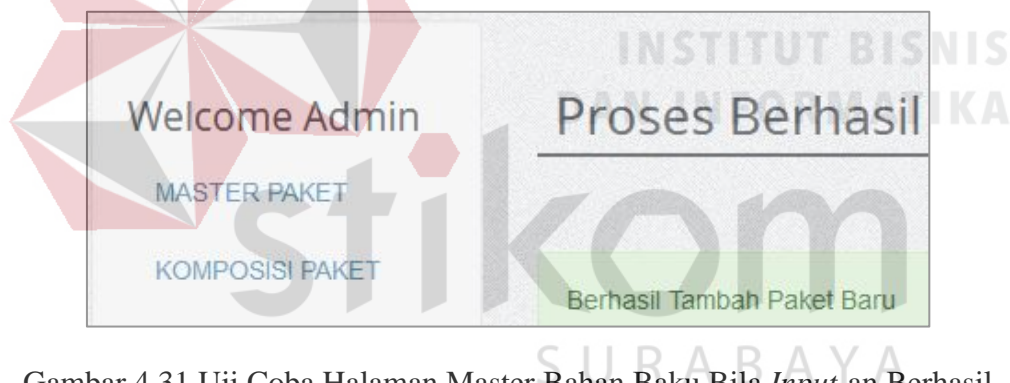


Gambar 4.30 Uji Coba Halaman Komposisi Paket Bila *Input-an* Sama

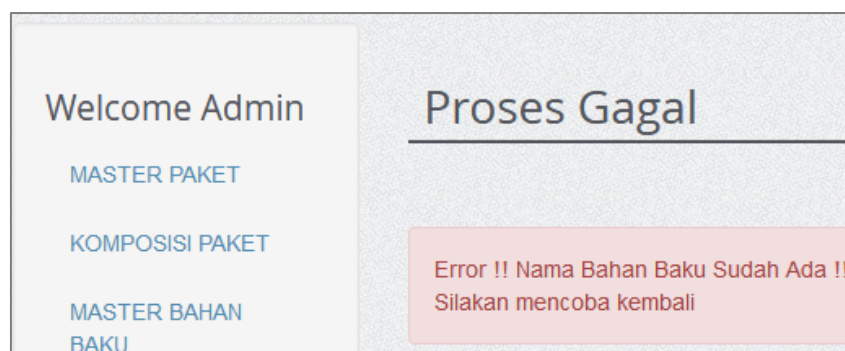
4.2.4 Uji Coba Halaman Master Bahan Baku (Admin)

Tabel 4.4 Hasil Uji Coba Halaman Bahan Baku

No	Nama Tes	Proses	Output yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba HalamanBahan Baku Admin	Validasi jika admin meng- <i>input</i> data Komposisi Paket	<i>Input</i> -an Data berhasil di simpan	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Berhasil Simpan Komposisi Paket” (Gambar 4.31)
		Validasi jika <i>input</i> -an sama	Muncul pemberitahuan bahwa nama Bahan Baku sudah ada	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Error! Nama Bahan Baku Sudah Ada! Silahkan mencoba kembali” (Gambar 4.32)



Gambar 4.31 Uji Coba Halaman Master Bahan Baku Bila *Input*-an Berhasil

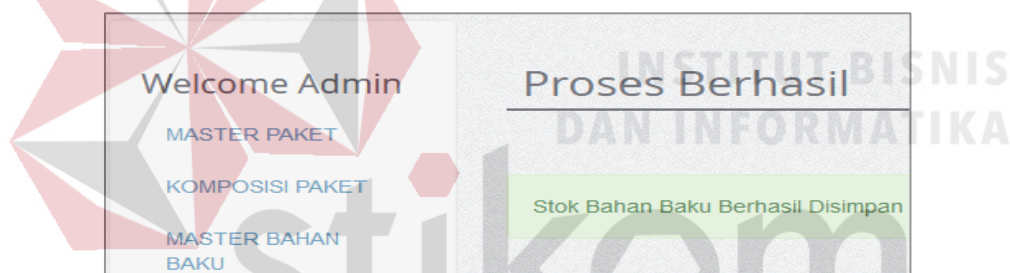


Gambar 4.32 Uji Coba Halaman Master Bahan Baku Bila *Input*-an Sama

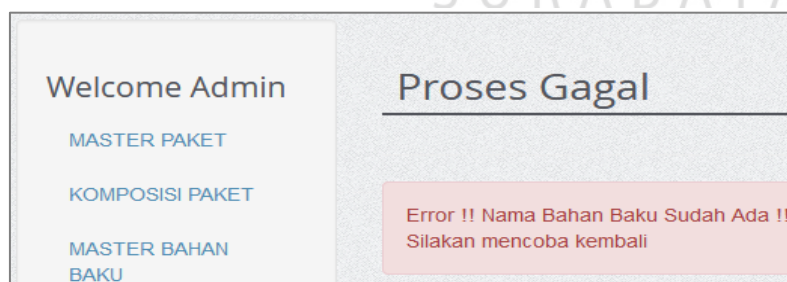
4.2.5 Uji Coba *Input* Stok Awal Bahan Baku

Tabel 4.5 *Input* Stok Awal Bahan Baku

No	Nama Tes	Proses	<i>Output</i> yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman <i>Input</i> Stok Awal Bahan Baku	Validasi jika admin meng- <i>input</i> data Stok Awal	<i>Inputan</i> Data berhasil di simpan	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Stok Bahan Baku Berhasil Di Simpan” (Gambar 4.33)
		Validasi jika <i>input-an</i> sama	Muncul pemberitahuan bahwa nama Bahan Baku sudah ada	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Error! Nama Bahan Baku Sudah Ada! Silahkan mencoba kembali” (Gambar 4.34)



Gambar 4.33 Uji Coba *Input* Stok Awal Bahan Baku Bila *Input-an* Benar

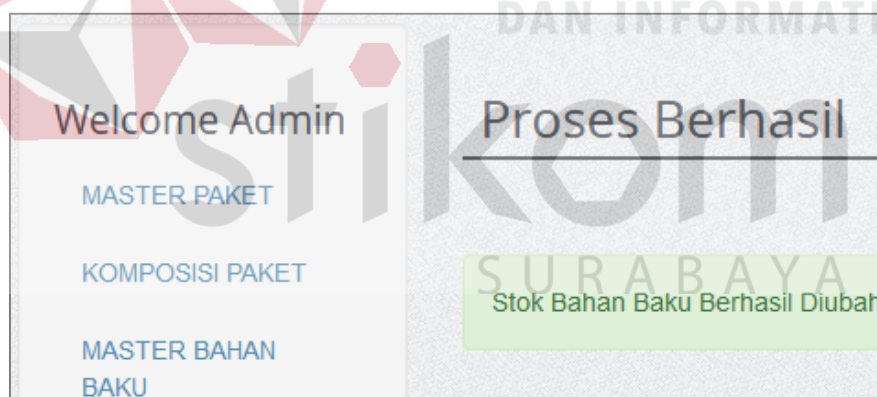


Gambar 4.34 Uji Coba *Input* Stok Awal Bahan Baku Bila *Input-an* Sudah Ada

4.2.6 Uji Coba *Update* Stok Awal Bahan Baku

Tabel 4.6 *Update* Stok Awal Bahan Baku

No	Nama Tes	Proses	<i>Output</i> yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman <i>Update</i> Stok Bahan Baku	Validasi jika admin meng- <i>update</i> data Stok Bahan Baku	<i>Input</i> -an Data berhasil di simpan	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Stok Bahan Baku Berhasil Diubah” (Gambar 4.35)
		Validasi jika memilih nama bahan baku yang belum di- <i>input</i> / di stok	Tidak munculnya data	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>textbox</i> kosong (Gambar 4.36)



Gambar 4.35 Uji Coba Halaman *Update* Stok Bahan Baku Jika *Input*-an Berhasil

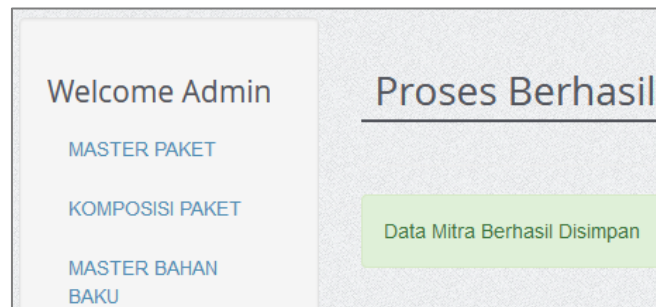


Gambar 4.36 Uji Coba Halaman *Update Stok Bahan Baku* Yang Belum Di-*input* Stoknya

4.2.7 Uji Coba Master Mitra

Tabel 4.7 *Input Master Mitra*

No	Nama Tes	Proses	Output yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman Master Mitra	Validasi jika admin meng- <i>input</i> data mitra baru	<i>Input-an</i> Data berhasil di simpan	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Data Mitra Berhasil Disimpan” (Gambar 4.37)
		Validasi jika memilih nama bahan baku yang belum di- <i>input</i> / di stok	Tidak munculnya data	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>textbox</i> kosong (Gambar 4.38)



Gambar 4.37 Uji Coba Halaman Mitra Bila *Input*-an Berhasil

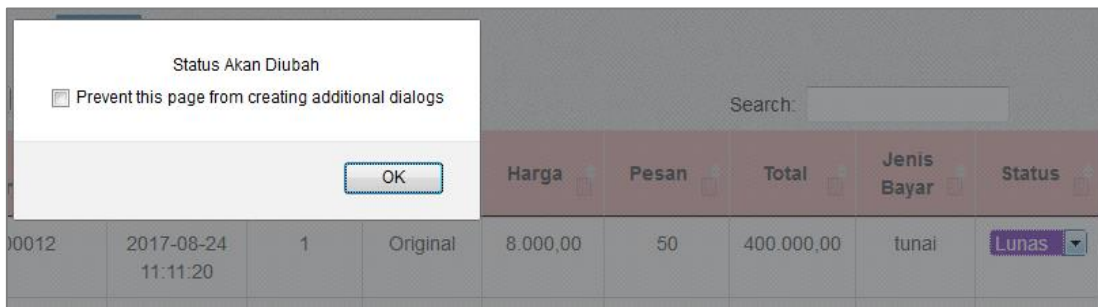


Gambar 4.38 Uji Coba Halaman Mitra Yang Belum Diisi *textbox*-nya

4.2.8 Uji Coba Transaksi Pemesanan Paket

Tabel 4.8 *Input* Transaksi Pemesanan Paket

No	Nama Tes	Proses	<i>Output</i> yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman <i>Input</i> Transaksi Pemesanan Paket	Validasi jika memilih status pembayaran	Status akan berubah	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> seperti gambar (Gambar 4.39)

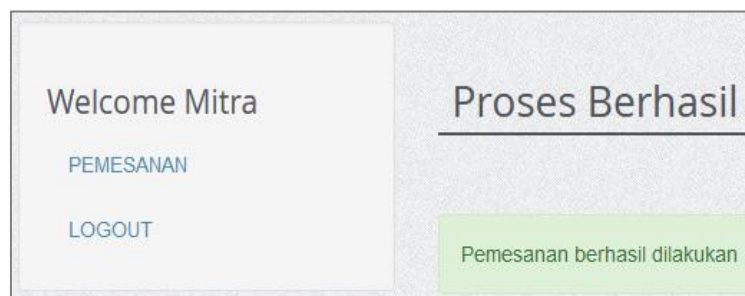


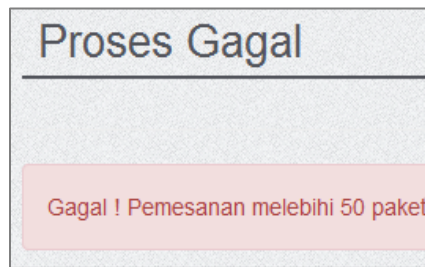
Gambar 4.39 Uji Coba Halaman Transaksi Pemesanan Paket

4.2.9 Uji Coba Halaman Pemesanan Mitra

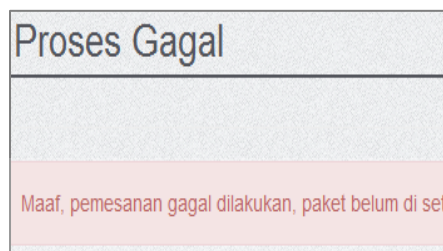
Tabel 4.9 Hasil Uji Coba Halaman Pemesanan Mitra

No	Nama Tes	Proses	Output yang diharapkan	Hasil	Dokumentasi
1	Uji Coba Halaman Pemesanan Mitra	Memesan Paket sesuai stok yang tersedia	Transaksi Berhasil Dipesan	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Pemesanan berhasil dilakukan” (Gambar 4.40)
		Validasi jika <i>input</i> -an gagal	Muncul pemberitahuan bahwa pemesanan melebihi stok	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Gagal ! Pemesanan melebihi 50 paket” (Gambar 4.41)
		Validasi jika admin belum meng- <i>input</i> stok	Muncul pemberitahuan bahwa pemesanan belum di set	Sesuai	Aplikasi menampilkan <i>alert</i> bahwa “Maaf, pemesanan gagal dilakukan, paket belum di set” (Gambar 4.42)

Gambar 4.40 Uji Coba Halaman Pemesanan Mitra Bila *Input*-an Benar



Gambar 4.41 Uji Coba Halaman Pemesanan Mitra Bila *Input-an* Gagal



Gambar 4.42 Uji Coba Halaman Pemesanan Mitra Bila *Input-an* Gagal

4.2.10 Uji Coba Menu Laporan Kepala Bagian

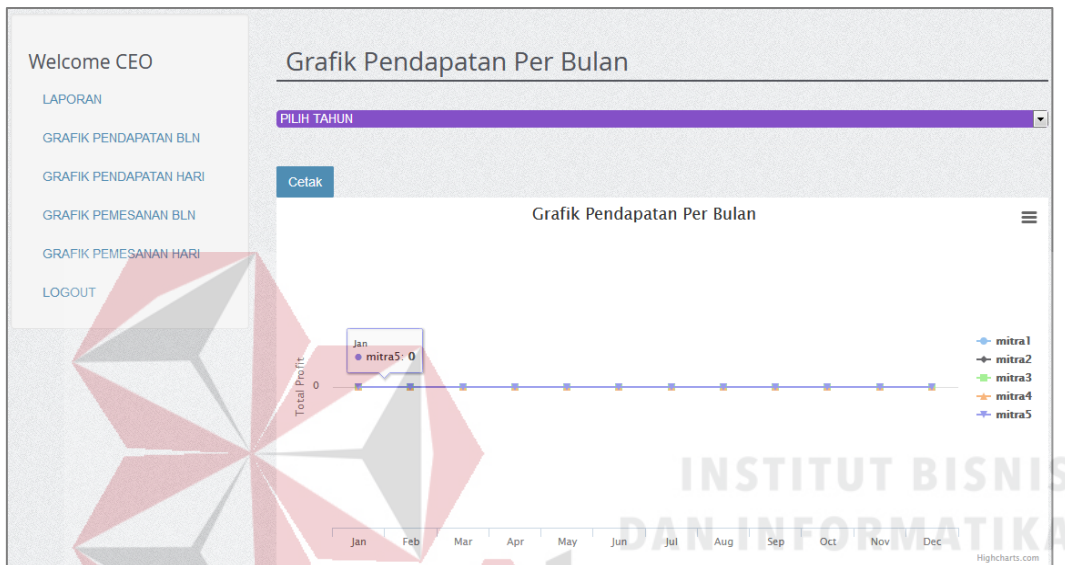
Menu laporan kepala bagian seperti Gambar 4.43 berfungsi untuk memantau proses transaksi dan paket apa saja yang sering di beli oleh masing-masing mitra.

No	ID Transaksi	Tanggal	ID Mitra	Paket	Harga	Pesan	Total	Jenis Bayar	Status
1	00011	2017-08-08 16:21:18	1	Original	8.000,00	25	200.000,00	tunai	lunas
2	00010	2017-08-07 19:37:16	1	Keju	10.000,00	5	50.000,00	tunai	lunas

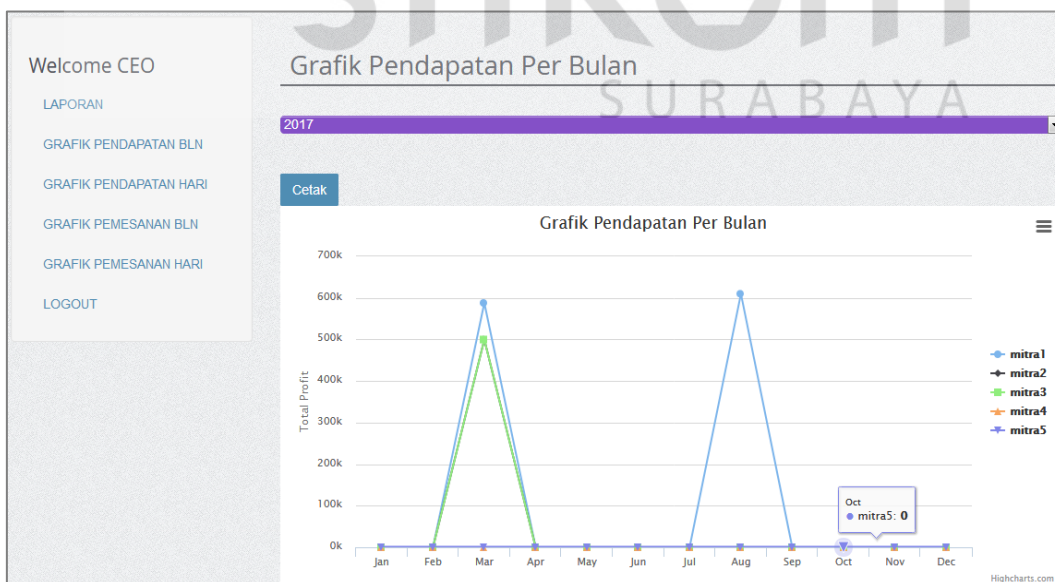
Gambar 4.43 Halaman Laporan Kepala Bagian

4.2.11 Uji Coba Grafik Pendapatan Per Bulan

Menu grafik pendapatan per bulan seperti Gambar 4.44 berfungsi untuk memantau pendapatan setiap bulannya dalam satu tahun. Untuk menampilkan grafik, user terlebih dahulu memilih tahun dan grafik kemudian muncul seperti Gambar 4.45.



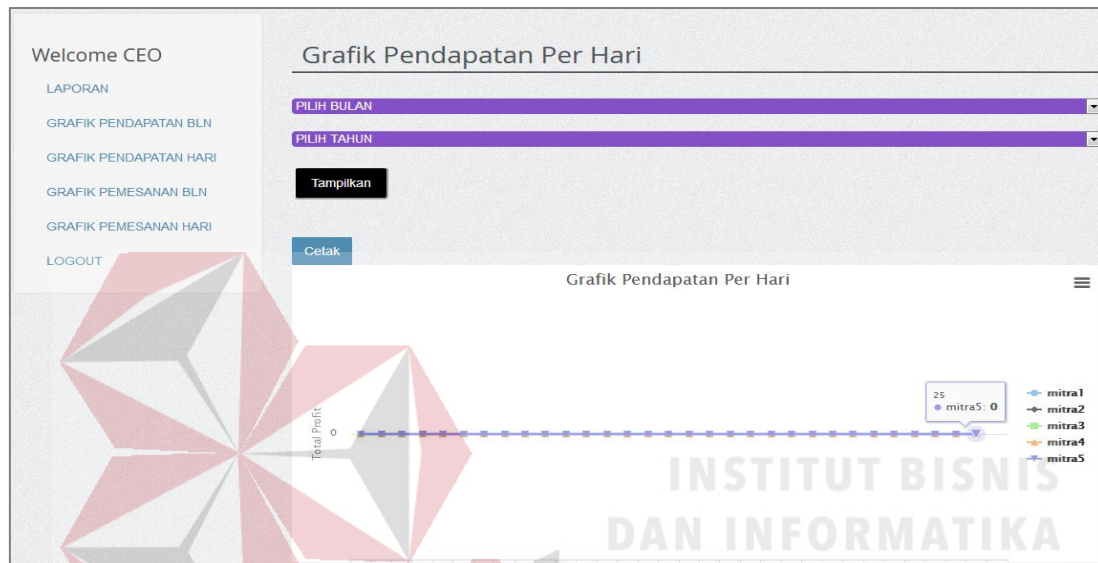
Gambar 4.44 Halaman Grafik Pendapatan Perbulan



Gambar 4.45 Setelah User Memilih Tahun

4.2.12 Uji Coba Grafik Pendapatan Per Hari

Menu grafik pendapatan per hari seperti Gambar 4.46 berfungsi untuk memantau pendapatan setiap harinya. Untuk menampilkan grafik, user terlebih dahulu memilih bulan dan tahun agar grafik muncul seperti Gambar 4.47.



Gambar 4.46 Halaman Grafik Pendapatan Per Hari



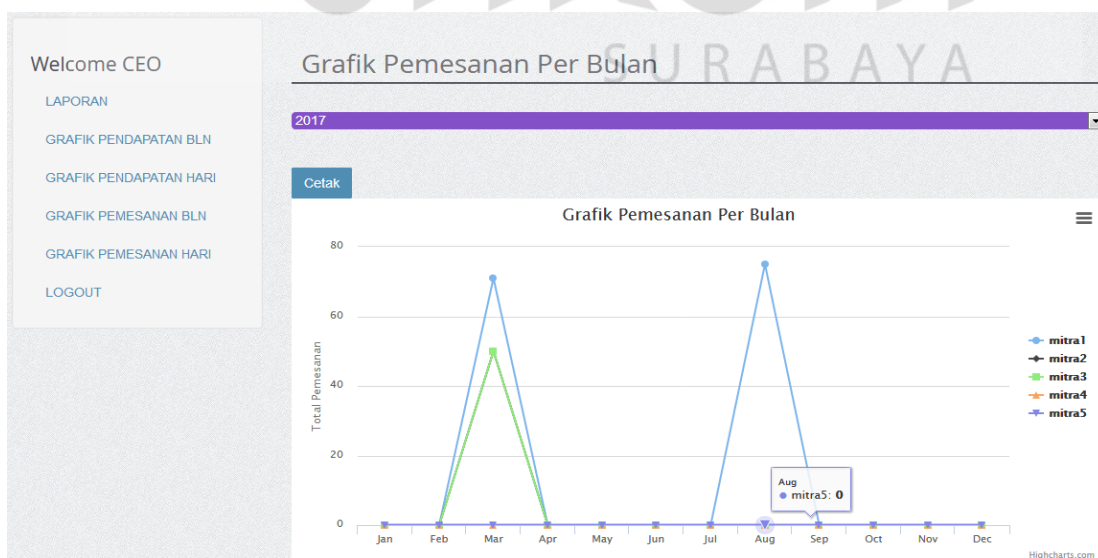
Gambar 4.47 Setelah User Memilih Bulan dan Tahun

4.2.13 Uji Coba Grafik Pemesanan Per Bulan

Menu grafik pemesanan per bulan seperti Gambar 4.48 berfungsi untuk memantau pemesanan setiap bulan dalam satu tahun. Untuk menampilkan grafik, user terlebih dahulu memilih tahun agar grafik muncul seperti Gambar 4.49.



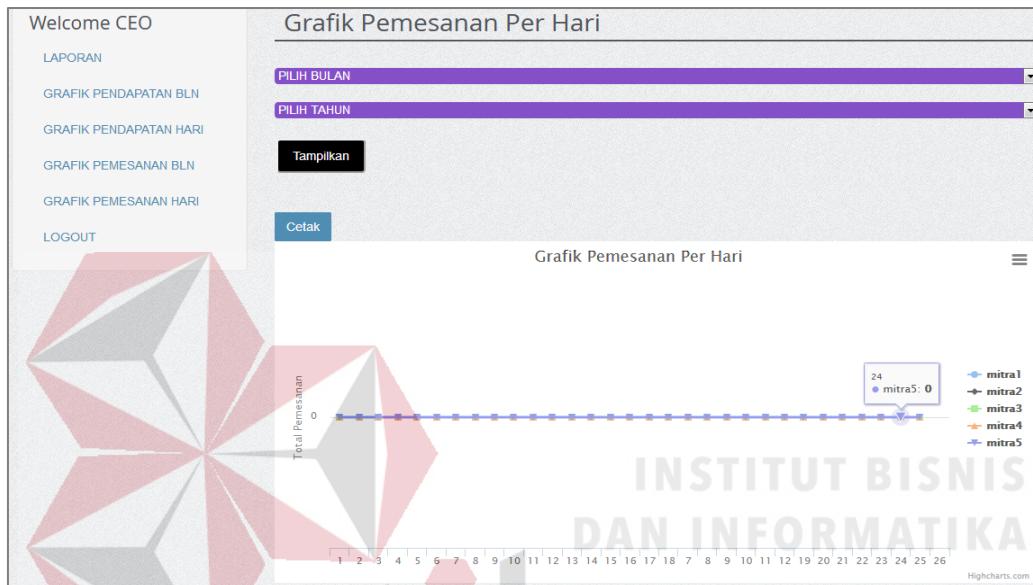
Gambar 4.48 Halaman Grafik Pemesanan Per Bulan



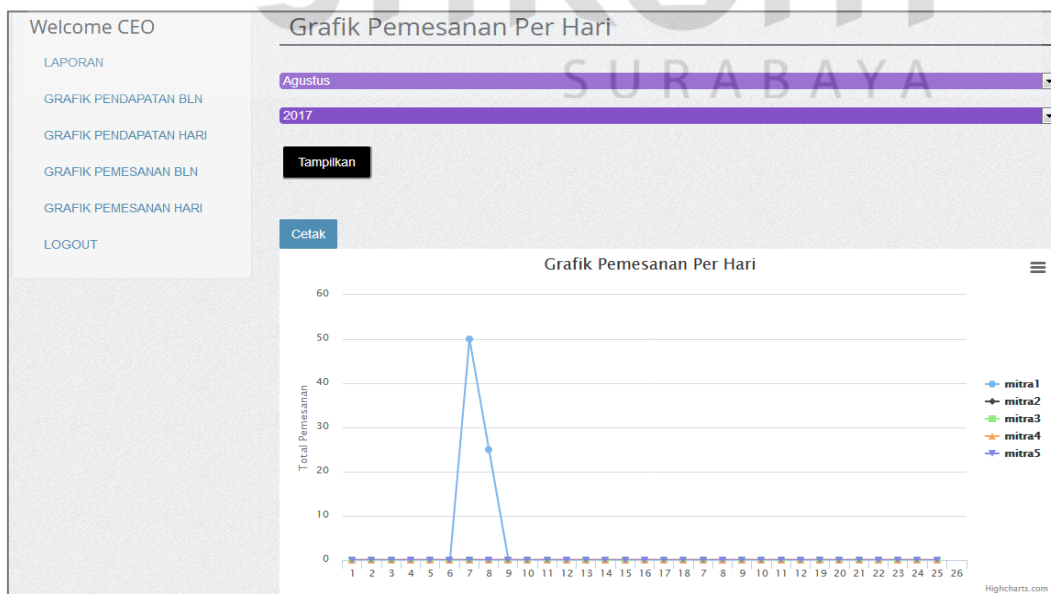
Gambar 4.49 Setelah User Memilih Tahun

4.2.14 Uji Coba Grafik Pemesanan Per Hari

Menu grafik pemesanan per hari seperti Gambar 4.50 berfungsi untuk memantau pemesanan setiap harinya. Untuk menampilkan grafik, user terlebih dahulu memilih bulan dan tahun agar grafik muncul seperti Gambar 4.51.



Gambar 4.50 Halaman Grafik Pemesanan Per Hari



Gambar 4.51 Setelah User Memilih Bulan dan Tahun