



BAB IV
HASIL DAN UJI COBA

BAB IV

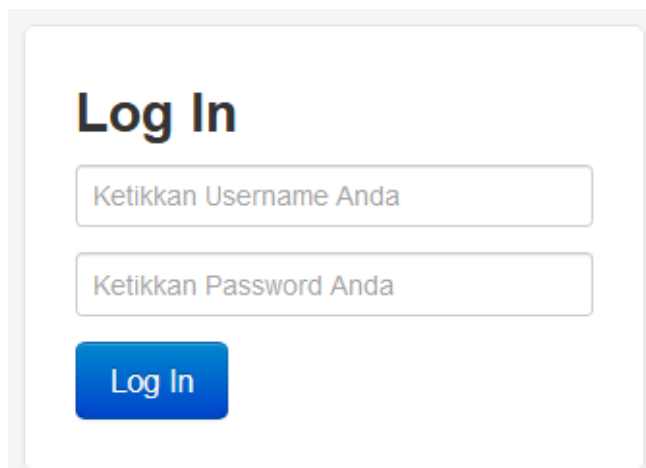
HASIL DAN UJI COBA

IV. Hasil

Berikut ini akan dijelaskan tampilan hasil dari aplikasi yang telah dibuat, yang digunakan untuk memperjelas tentang tampilan-tampilan yang ada pada sistem informasi laporan penjualan penjualan papan bunga sampai pada hasil penerapan sistem dapat dilihat sesuai dengan hasil aplikasi yang telah dibuat. Berikut ini tampilan yang ada pada aplikasi.

1. Tampilan Login

Tampilan halaman ini berisikan tampilan awal dalam menjalankan aplikasi sistem informasi laporan penjualan penjualan papan bunga yaitu berupa tampilan login, seperti yang ditunjukkan pada gambar IV.1. berikut :

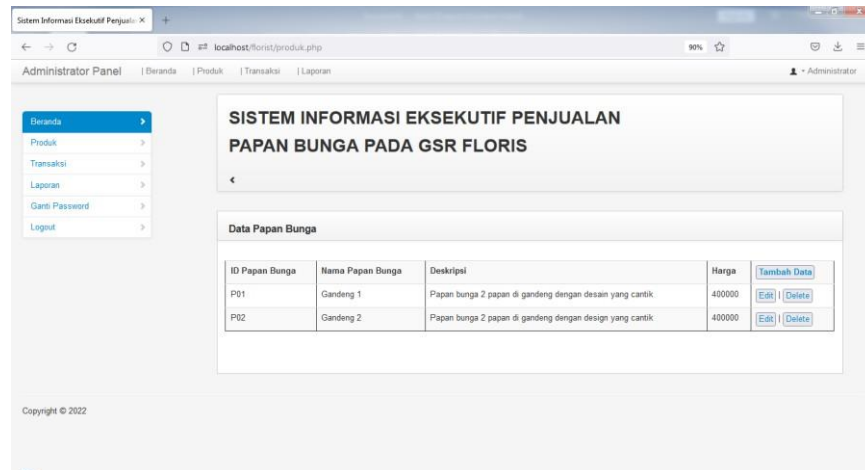


The image shows a login interface with a light gray border. At the top, the text "Log In" is displayed in a large, bold, black font. Below this, there are two rectangular input fields with rounded corners. The first field contains the placeholder text "Ketikkan Username Anda" in a light gray font. The second field contains the placeholder text "Ketikkan Password Anda" in a light gray font. Below these fields is a blue rectangular button with rounded corners and the text "Log In" in white font.

Gambar IV.1. Tampilan Login

2. Tampilan Form Data Produk

Tampilan halaman ini menampilkan form data produk setelah melakukan login ke dalam sistem. Form ini berisi data yang diolah admin untuk mendata hasil penjualan papan bunga, seperti yang ditunjukkan pada gambar IV.2. berikut :



The screenshot shows a web application interface with a sidebar menu on the left containing 'Beranda', 'Produk', 'Transaksi', 'Laporan', 'Ganti Password', and 'Logout'. The main content area is titled 'SISTEM INFORMASI EKSEKUTIF PENJUALAN PAPAN BUNGA PADA GSR FLORIS'. Below the title is a section labeled 'Data Papan Bunga' containing a table with two data entries. Each entry has buttons for 'Edit' and 'Delete'. A 'Tambah Data' button is located at the top right of the table.

ID Papan Bunga	Nama Papan Bunga	Deskripsi	Harga	
P01	Gandeng 1	Papan bunga 2 papan di gandeng dengan desain yang cantik.	400000	Edit Delete
P02	Gandeng 2	Papan bunga 2 papan di gandeng dengan design yang cantik.	400000	Edit Delete

Gambar IV.2. Tampilan Form Data Diri

3. Tampilan Form Transaksi

Tampilan halaman ini berisikan form transaksi yang memuat hasil penjualan papan bunga yang ditunjukkan pada gambar IV.3. berikut :



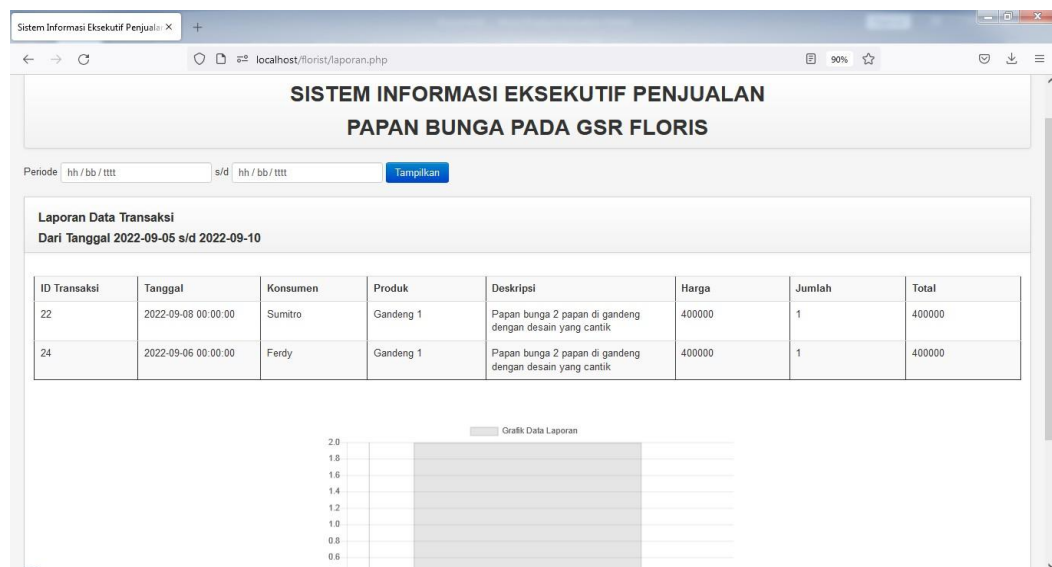
The screenshot shows the same web application interface as Gambar IV.2, but the main content area displays the 'Data Transaksi' section. It contains a table with two transaction entries. Each entry has a 'Delete' button. A 'Tambah Data' button is located at the top right of the table.

ID Transaksi	Tanggal	Konsumen	Produk	Harga	Jumlah	Total	
22	2022-09-08 00:00:00	Sumitro	Gandeng 1	400000	1	400000	Delete
24	2022-09-06 00:00:00	Fendy	Gandeng 1	400000	1	400000	Delete

Gambar IV.3. Tampilan Form laporan

4. Tampilan Form laporan

Tampilan halaman ini berisikan form laporan yang memuat hasil penjualan papan bunga yang ditunjukkan pada gambar IV.4. berikut :



Gambar IV.4. Tampilan Form laporan

VI.2. Uji Coba Hasil

VI.2.1. Skenario Pengujian

Pada aplikasi ini penulis melakukan pengujian menggunakan metode Black Box dimana pengujian yang dilakukan adalah pengujian fungsionalitas dari sistem, apakah sistem berfungsi dengan hasil yang diinginkan atau tidak.

Pada aplikasi sistem informasi laporan penjualan papan bunga ini menggunakan metode Olap dengan pengujian merujuk pada fungsi-fungsi yang dimiliki metode dan kemudian memindahkan sumber data manual menjadi digital dengan membangun sebuah sistem. Bila hasil yang diharapkan sesuai dengan hasil pengujian, hal ini berarti perangkat lunak sesuai dengan desain yang

telah ditentukan sebelumnya. Bila belum sesuai maka perlu dilakukan pengecekan lebih

lanjut dan perbaikan. Adapun uji coba sistem yang telah dilakukan ditunjukkan pada tabel IV.1 dibawah ini :

Tabel IV.1. Uji Coba Sistem Menggunakan Black Box

No	Nama Proses	Prosedur Pengujian	Masukan	Hasil Yang Diharapkan	Hasil Pengujian
1	Login admin	Masukan username dan password admin kemudian klik login	Username dan password admin	Login sukses	ok
2	Mengelola data produk	Mengelola data produk	Data produk	Proses pengelolaan data produk sukses	ok
3	Mengelola data transaksi	Mengelola data transaksi	Data transaksi	Proses pengelolaan data transaksi sukses	ok
4	Mengelola laporan	Mengelola data laporan lalu mengeksekusi button cetak,hapus dan keluar	Data laporan	Proses pengelolaan data laporan sukses	ok

VI.2.3. Kelebihan dan Kekurangan Sistem Yang Dirancang

Adapun beberapa kelebihan sistem baru yang penulis rancang adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi sistem informasi laporan penjualan penjualan papan bunga ini menggunakan metode olap yang dimana metode ini memiliki tahapan memindahkan sumber data menjadi data digital agar menjadi lebih efektif dan efisien sehingga dapat mempermudah admin menjalankan sistem.

2. Menyelesaikan permasalahan yang ada pada GSR Floris dengan sistem yang dibangun dengan fitur laporan yang terfokus dalam bentuk grafik.
3. sistem informasi laporan penjualan penjualan papan bunga ini menggunakan Dreamweaver CS6 dan MySql 8.6

Adapun beberapa kelemahan sistem baru yang penulis rancang adalah sebagai berikut :

1. sistem informasi laporan penjualan penjualan papan bunga ini belum dirancang pada platform android sehingga admin harus tetap berada di dekat system untuk penggunaan sistemnya
2. sistem informasi laporan penjualan penjualan papan bunga yang dibangun hanya untuk merangkum dan mengumpulkan laporan berkas penjualan sebagai laporan keuangan gsr floris.