

BAB IV

HASIL DAN UJI COBA

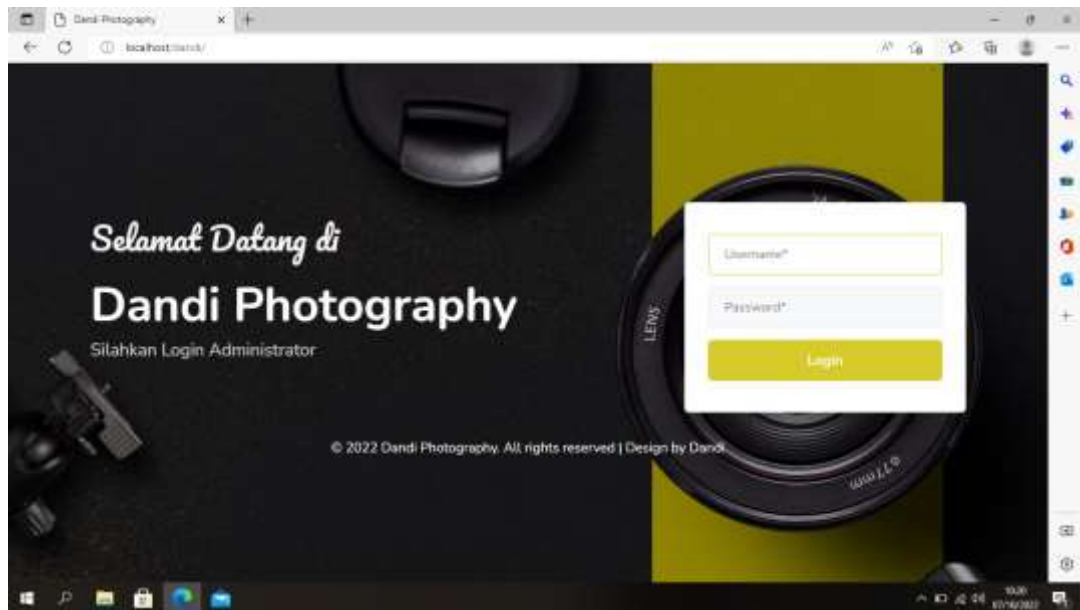
IV.1. Tampilan Hasil

Pada bab ini akan dijelaskan tampilan hasil dari aplikasi yang telah dibuat, yang digunakan untuk memperjelas tentang tampilan-tampilan yang ada pada Penerapan Aplikasi Pemesanan Photografer Pada Dandi Motret Photography Berbasis Android. Sehingga hasil implementasinya dapat dilihat sesuai dengan hasil program yang telah dibuat. Dibawah ini akan dijelaskan tiap-tiap tampilan yang ada pada program.

IV.1.1. Tampilan Menu Aplikasi Pada Admin

1. Tampilan Menu *Login*

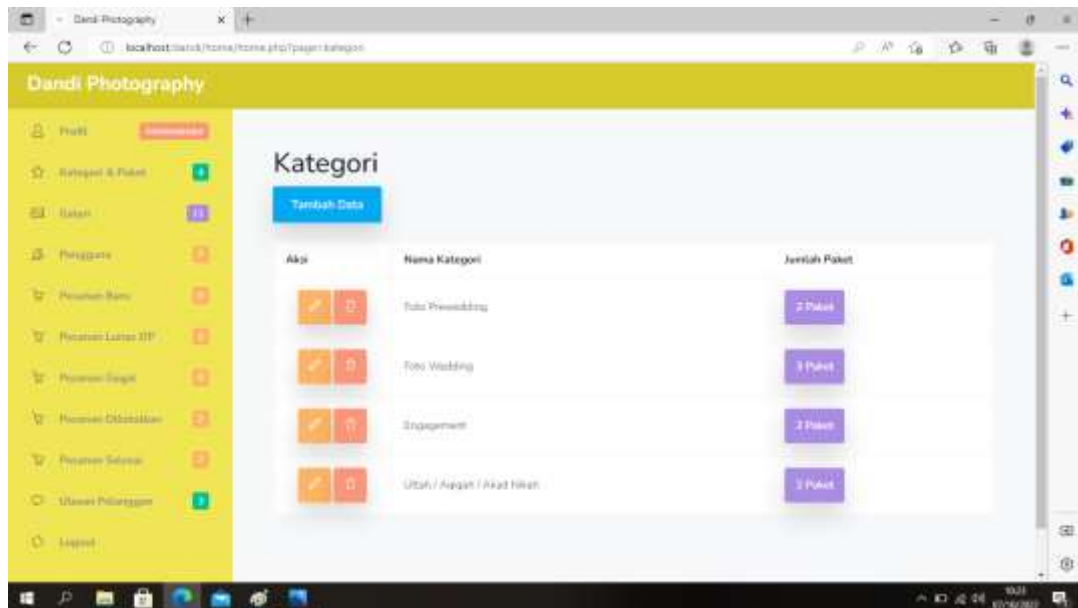
Tampilan *Login* merupakan tampilan yang pertama kali muncul ketika program dijalankan. Berfungsi sebagai *form input username* dan *password* admin program. Gambar tampilan *login* dapat ditunjukkan pada gambar IV.1 :



Gambar IV.1 Tampilan *Form Login*

2. Tampilan *Form Data Kategori*

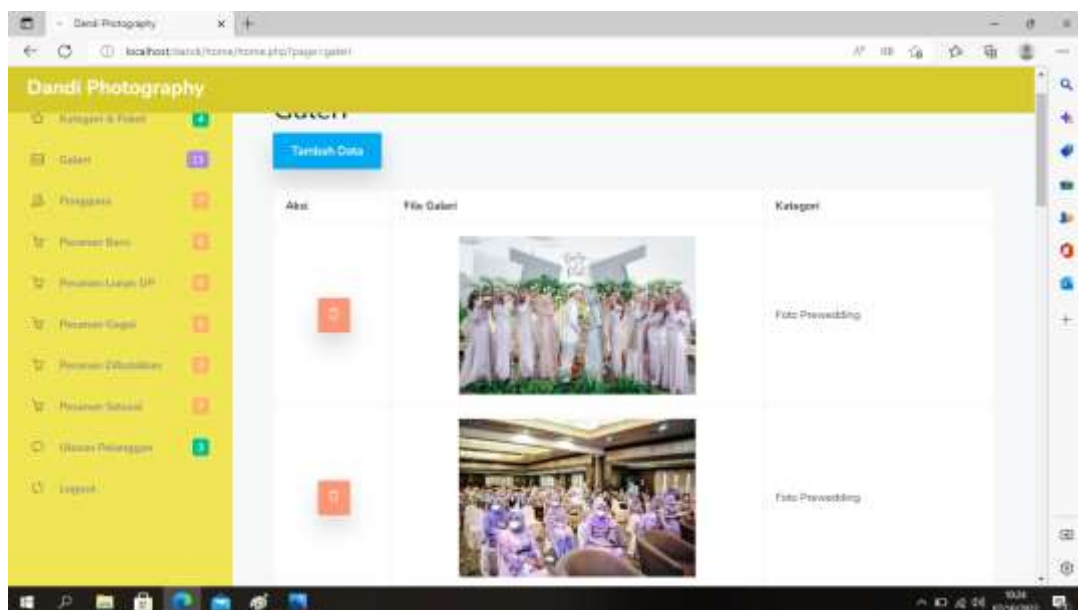
Form ini menampilkan pilihan data kategori, ketika memilih data kategori maka program akan menampilkan data kategori. Gambar tampilan *form* data kategori dapat pada gambar IV.2:



Gambar IV.2 Tampilan *Form* Kaategori

4. Tampilan *Form* Data Galeri

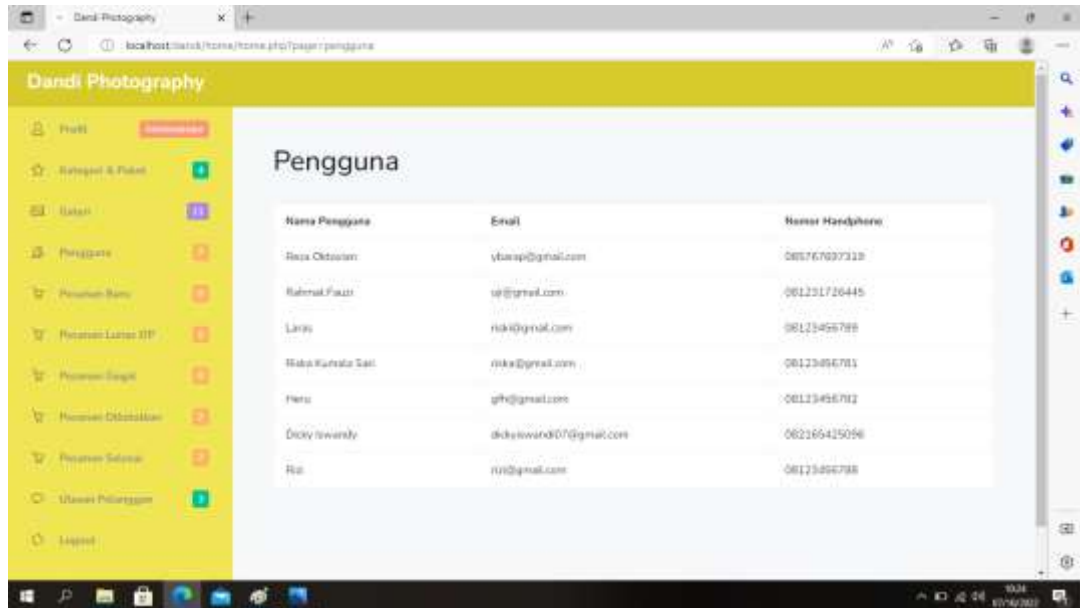
Form ini menampilkan pilihan data galeri, ketika memilih data galeri maka program akan menampilkan data galeri. Gambar tampilan *form* data D galeri dapat pada gambar IV.4:



Gambar IV.4 Tampilan *Form* Galeri

5. Tampilan *Form* Data Pengguna

Form ini menampilkan pilihan data pengguna, ketika memilih data tenor maka program akan menampilkan data pengguna. Gambar tampilan *form* data pengguna dapat pada gambar IV.5:



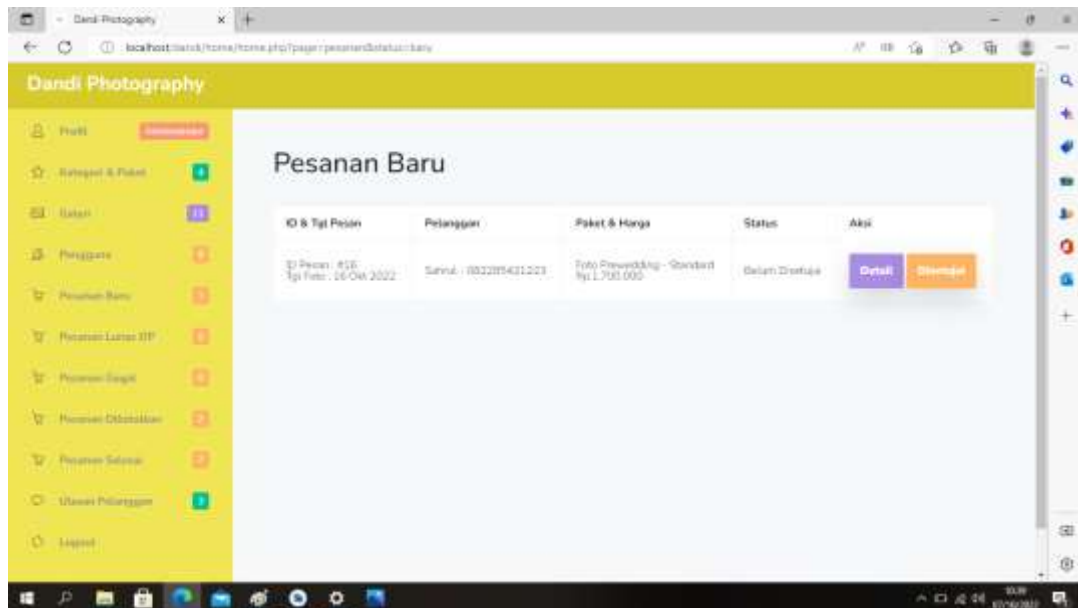
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:3000/tenor/tenor.php?page=pengguna'. The application is titled 'Dandi Photography'. The sidebar on the left contains the following menu items: Profil, Kategori & Paket, Galeri, Pengguna, Pesanan Baru, Pesanan Lunas DP, Pesanan Lengkap, Pesanan Ditahan, Pesanan Selesai, Ulasan Pelanggan, and Logout. The main content area is titled 'Pengguna' and displays a table with the following data:

Nama Pengguna	Email	Nomor Handphone
Riza Oktavian	yturapi@gmail.com	085767037328
Rahmat Fauzi	up@gmail.com	081231726445
Laris	riki@gmail.com	08123456789
Nika Kartika Sari	nika@gmail.com	08123456781
Pertu	gfh@gmail.com	08123456782
Dicky Irawandy	dickyirawandi07@gmail.com	082166415056
Riz	rn@gmail.com	08123456788

Gambar IV.5 Tampilan *Form* Pengguna

6. Tampilan *Form* Data Pesanan Baru

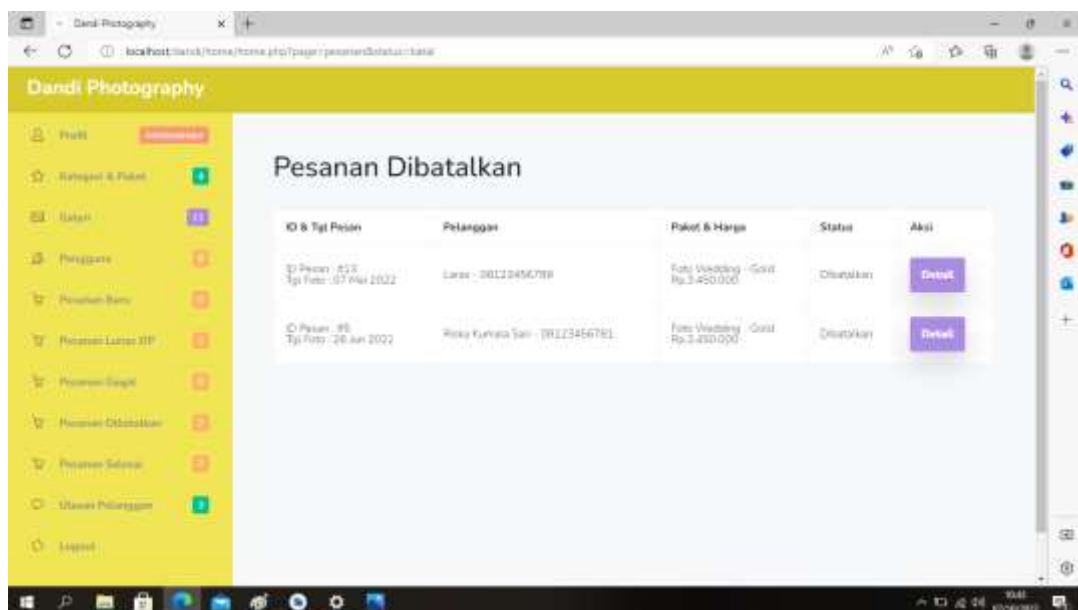
Form ini menampilkan pilihan data pesanan, ketika memilih data pesanan maka program akan menampilkan data pesanan. Gambar tampilan *form* data pesanan dapat pada gambar IV.6:



Gambar IV.6 Tampilan *Form* Pesanan Baru

7. Tampilan *Form* Data Pesanan Dibatalkan

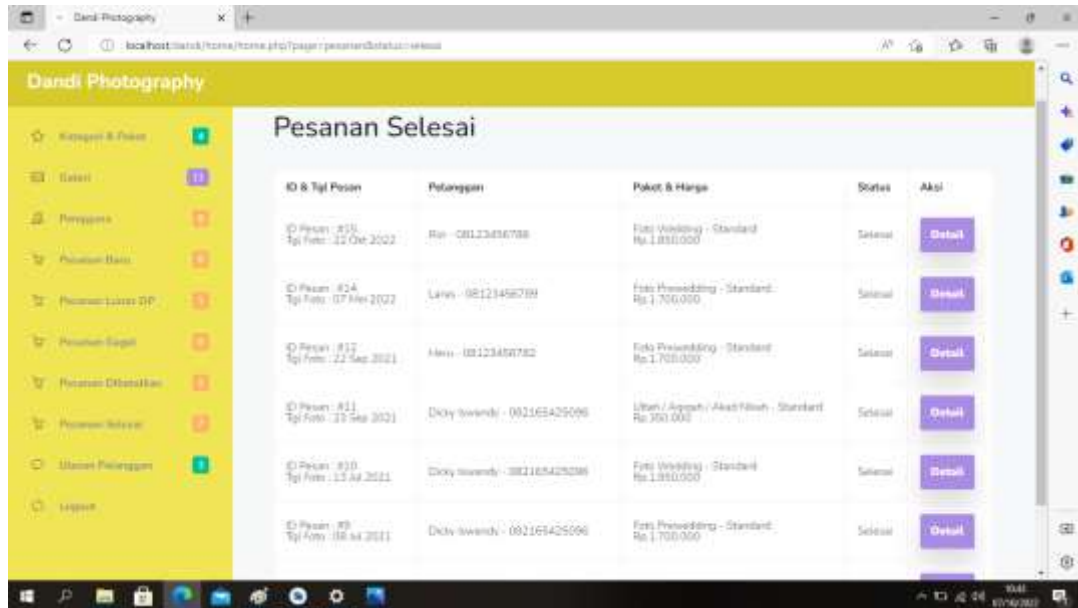
Form ini menampilkan pilihan data pesanan, ketika memilih data pesanan maka program akan menampilkan data pesanan. Gambar tampilan *form* data pesanan dapat pada gambar IV.7:



Gambar IV.7 Tampilan *Form* Pesanan Dibatalkan

8. Tampilan *Form* Data Pesanan Selesai

Form ini menampilkan pilihan data pesanan, ketika memilih data pesanan maka program akan menampilkan data pesanan. Gambar tampilan *form* data pesanan dapat pada gambar IV.8:

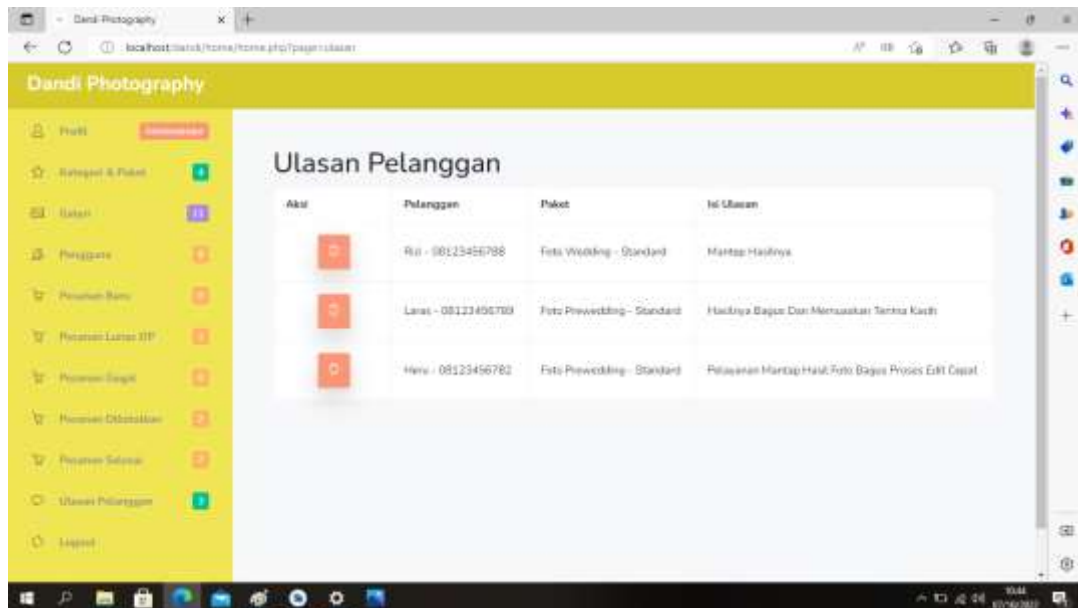


ID & Tgl Pesan	Pelanggan	Paket & Harga	Status	Aksi
ID Pesan : #10 Tgl Foto : 12 Oct 2022	Riz - 08123456788	Paket Wedding - Standard Rp.1.850.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #24 Tgl Foto : 07 Nov 2022	Liris - 08123456789	Paket Prewedding - Standard Rp.1.700.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #17 Tgl Foto : 22 Sep 2021	Alex - 08123456782	Paket Prewedding - Standard Rp.1.700.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #11 Tgl Foto : 18 Sep 2021	Dicky Iswandi - 081165425096	Liban / Adipah / Akad Nikah - Standard Rp.350.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #10 Tgl Foto : 13 Jul 2021	Dicky Iswandi - 081165425096	Paket Wedding - Standard Rp.1.850.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #9 Tgl Foto : 08 Jul 2021	Dicky Iswandi - 081165425096	Paket Prewedding - Standard Rp.1.700.000	Selesai	Detail

Gambar IV.8 Tampilan *Form* Pesanan Selesai

9. Tampilan *Form* Data Ulasan

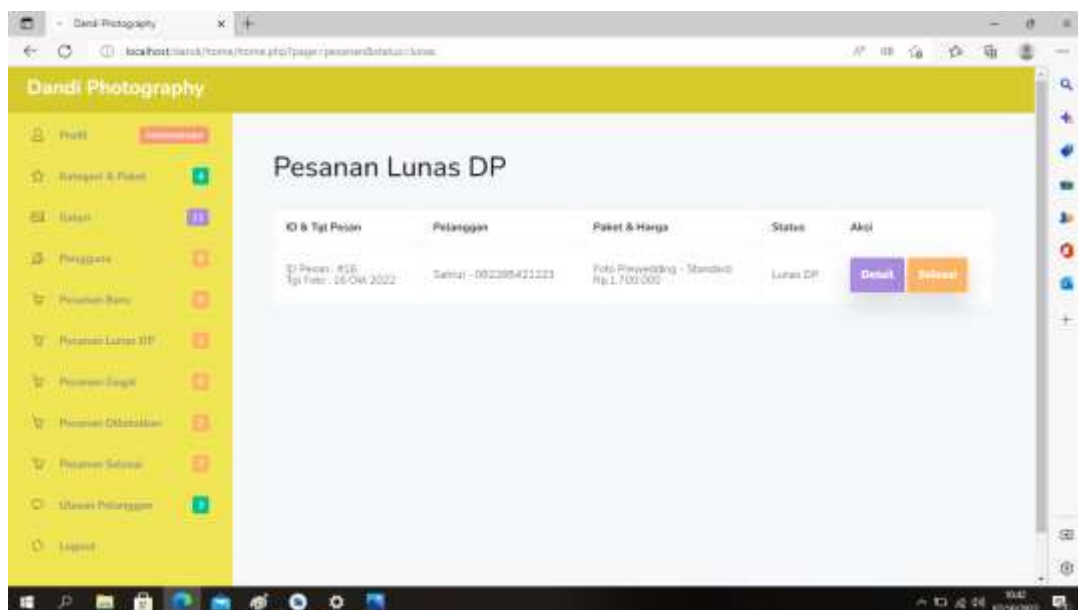
Form ini menampilkan pilihan data ulasan, ketika memilih data pesanan maka program akan menampilkan data ulasan. Gambar tampilan *form* data ulasan dapat pada gambar IV.9:



Gambar IV.9 Tampilan *Form* Ulasan

10. Tampilan *Form* Data Pembayaran

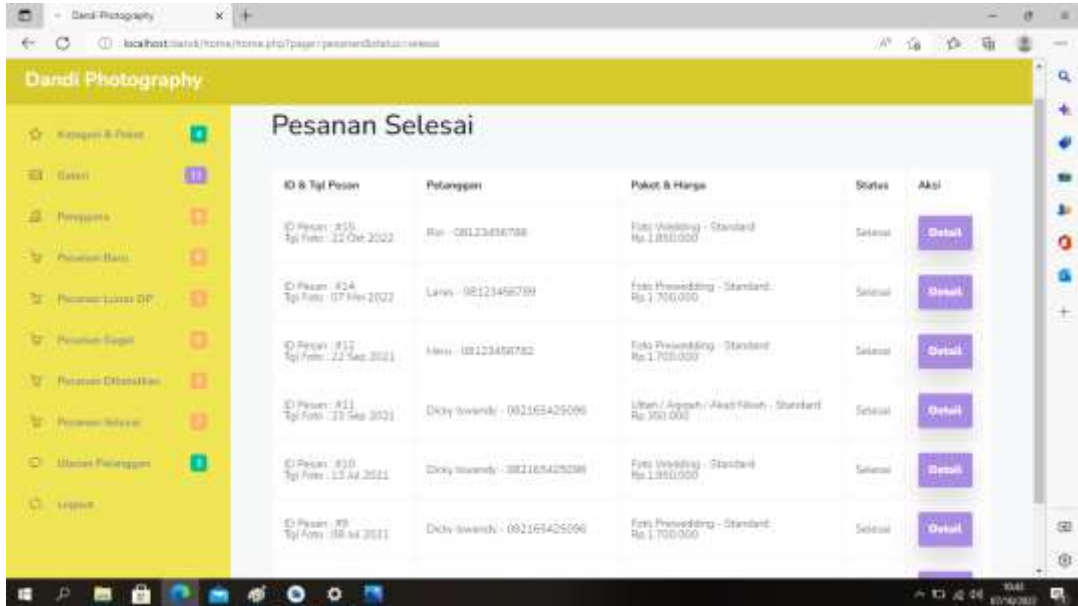
Form ini menampilkan pilihan data pembayaran, ketika memilih data pembayaran maka program akan menampilkan data pembayaran. Gambar tampilan *form* data pembayaran dapat pada gambar IV.10:



Gambar IV.10. Tampilan *Form* Pembayaran

11. Tampilan *Form* Data Detail Pesanan

Form ini menampilkan pilihan data detail pesanan, ketika memilih data detail pesanan maka program akan menampilkan data detail pesanan. Gambar tampilan *form* data detail pesanan dapat pada gambar IV.11



ID & Tgl Pesan	Pelanggan	Paket & Harga	Status	Aksi
ID Pesan : #10 Tgl Foto : 12 Oct 2022	Rio - 08123456788	Paket Wedding - Standard Rp.1.850.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #24 Tgl Foto : 07 Nov 2022	Liris - 08123456789	Paket Prewedding - Standard Rp.1.700.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #17 Tgl Foto : 22 Sep 2021	Alex - 08123456782	Paket Prewedding - Standard Rp.1.700.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #11 Tgl Foto : 18 Sep 2021	Dicky Iswandi - 081165425096	Liban / Adipah / Akad Fikrah - Standard Rp.350.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #30 Tgl Foto : 13 Jul 2021	Dicky Iswandi - 081165425096	Paket Wedding - Standard Rp.1.850.000	Selesai	Detail
ID Pesan : #9 Tgl Foto : 08 Jul 2021	Dicky Iswandi - 081165425096	Paket Prewedding - Standard Rp.1.700.000	Selesai	Detail

Gambar IV.11.Tampilan *Form* Detail Pesanan

IV.1.2. Tampilan Menu Aplikasi Pada Pelanggan

1. Tampilan Menu *Registrasi*

Tampilan *Registrasi* merupakan tampilan yang pertama kali muncul ketika program dijalankan. Berfungsi sebagai *form* biodata pelanggan program. Gambar tampilan *registrasi* dapat ditunjukkan pada gambar IV.12

The image shows a mobile application interface for a new user registration form. At the top, there is an orange status bar with the time '10:32' and battery level '93%'. Below this is a white header bar with a back arrow icon and the text 'Daftar Pengguna Baru'. The main content area is white and contains four light blue rounded rectangular input fields stacked vertically, labeled 'Nama Lengkap Anda', 'Nomor Handphone', 'Email', and 'Password Baru'. Below these fields is a yellow rounded rectangular button with the text 'Daftar'. At the bottom of the screen is a white navigation bar with three icons: a hamburger menu, a home icon, and a document icon.

Gambar IV.12 Tampilan *Form Registrasi*

2. Tampilan Menu *Login*

Tampilan *Login* merupakan tampilan yang pertama kali muncul ketika program dijalankan. Berfungsi sebagai *form input username* dan *password* admin program. Gambar tampilan *login* dapat ditunjukkan pada gambar IV.13:



Gambar IV.13 Tampilan *Form Login*

3. Tampilan *Form Menu Utama*

Tampilan ini merupakan tampilan menu utama yang berfungsi untuk halaman awal aplikasi. Gambar tampilan menu utama ditunjukkan pada gambar IV.14 :



Gambar IV.14 Tampilan *Form* Menu Utama

4. Tampilan *Form* Data Pesanan

Tampilan ini merupakan tampilan data pesanan yang berfungsi untuk mengetahui dan menampilkan data pesanan. Gambar tampilan pesanan ditunjukkan pada gambar IV.15 :

Atur Pesanan Foto Anda

Rp. 1.700.000

Nama Pelanggan & Handphone
Sahrul
082285421223

Tanggal Sesi Foto
16 Okt 2022

Alamat Acara / Sesi Foto
Jl. Betan No. 21

Titik Acara / Sesi Foto (000) Peta Untuk Menentukan Titik

Pesan Sekarang

Gambar IV.15 Tampilan *Form* Pesanan

5. Tampilan *Form* Data Kelola Pesanan

Tampilan ini merupakan tampilan data kelola pesanan yang berfungsi untuk mengetahui dan menampilkan data kelola pesanan. Gambar tampilan aju kelola pesanan ditunjukkan pada gambar IV.16 :



Gambar IV.16 Tampilan *Form* Kelola Pesanan

6. Tampilan *Form* Pembayaran

Tampilan ini merupakan tampilan *form* Pembayaran yang berfungsi untuk mengisi data-data Pembayaran. Berikut gambar *form* Pembayaran ditunjukkan pada IV.18:

Foto Prewedding - Standard

DP 25% : **Rp. 425.000**

Jika dalam 1 minggu setelah pesanan anda diterima anda tidak membayar maka pesanan otomatis dibatalkan. Jika anda membatalkan pesanan setelah DP Lunas, maka DP anda dianggap hangus, setelah pembayaran DP anda tidak dapat mengedit lokasi dan tanggal sesi foto / acara.

Ditransfer Ke Bank

BCA Bank Central Asia
No Rek : 288729038371234 (A/n : Dandi)

BNI Bank Negara Indonesia (BNI)
No Rek : 676228371829 (A/n : Dandi)

Pilih Foto Struk / Bukti Transfer

Pembayaran Transaksi	
Jenis Transaksi	Virtual Account Billing
NALWA	804339810303342
Nama	DANDI SANPOTRA
Total Tagihan	Rp 350.000
Biaya admin	Rp0

Kirim Bukti Pembayaran

Gambar IV.18 Tampilan *Form* Konfirmasi Pembayaran

7. Tampilan *Form* Riwayat Transaksi

Tampilan ini merupakan tampilan *form* riwayat transaksi yang berfungsi untuk mengisi data-data riwayat transaksi. Berikut gambar *form* riwayat transaksi ditunjukkan pada IV.19 :



Gambar IV.19 Tampilan *Form* Riwayat Transaksi

8. Tampilan *Form* Maps

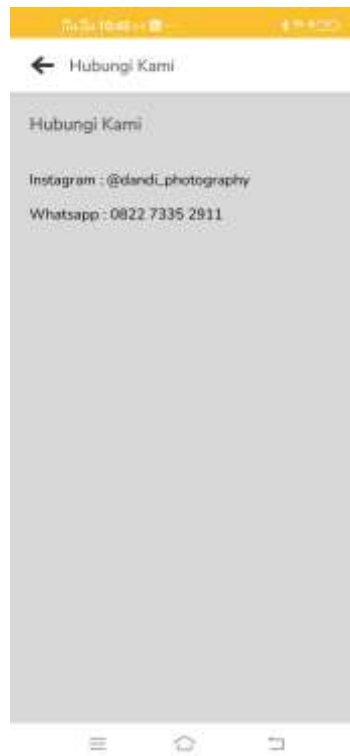
Tampilan ini merupakan tampilan *form* maps yang berfungsi untuk mengisi data-data maps. Berikut gambar *form* maps ditunjukkan pada IV.20 :



Gambar IV.20 Tampilan *Form Maps*

8. Tampilan *Form Contact Person*

Tampilan ini merupakan tampilan *form* contact person yang berfungsi untuk mengisi data-data contact person. Berikut gambar *form* contact person ditunjukkan pada IV.20 :



Gambar IV.20 Tampilan *Form* Contact Person

IV.2. Uji Coba Hasil

Uji coba terhadap sistem bertujuan untuk memastikan bahwa sistem sudah berada pada kondisi siap pakai. Instrumen yang digunakan untuk melakukan pengujian ini yaitu dengan menggunakan :

1. Satu unit laptop atau PC dengan spesifikasi sebagai berikut :
 - a. *Processor* Core I3
 - b. *Memory* 1 GB
 - c. *Hardisk* 320 GB
2. Perangkat lunak dengan spesifikasi sebagai berikut :
 - a. *Android*
 - b. *MySql*

c. Dreamweaver

IV.2.1. Skenario Pengujian

Uji coba terhadap sistem bertujuan untuk memastikan bahwa sistem sudah berada pada kondisi siap pakai. Instrument yang di gunakan untuk melakukan pengujian ini yaitu dengan menggunakan :

Tabel IV.1 Pengujian Sistem Login

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Username:Pengguna Password:Pengguna Klik tombol login	Form menampilkan masuk untuk bagian Penguna, sebagai halaman pusat data sistem akuntansi	Dapat masuk ke tampilan utama Pengguna	[✓] diterima [] ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Username:pengguna Password:pengguna Klik tombol login	Tidak dapat login dan masuk kehalaman pengguna dan pesan error	Pindah ke halaman pesan error	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.2 Pengujian Sistem data Kategori

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Tambah data	Data kategori yang akan dimasukkan ke dalam database, klik simpan maka Data masuk pada server database	Data kategori yang akan dimasukkan ke dalam database, klik simpan maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2	Ubah data	Data kategori yang akan diubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data kategori yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak

3	Hapus data	Data kategori yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data kategori yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	[✓] diterima [] ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.3 Pengujian Sistem Data Paket

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Tambah data	Data paket yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data paket yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2	Ubah data	Data paket yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data paket yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data paket yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data paket yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	[✓] diterima [] ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.4 Pengujian Sistem data Pengguna

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Tambah data	Data pengguna yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data pengguna yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2	Ubah data	Data pengguna yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data pengguna yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data pengguna yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data pengguna yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	[✓] diterima [] ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.5 Pengujian Sistem data Pembayaran

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Tambah data	Data pembayaran yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data pembayaran yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka	[✓] diterima [] ditolak

			Data masuk pada server database	
2	Ubah data	Data pembayaran yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data pembayaran yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data pembayaran yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data pembayaran ang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	[✓] diterima [] ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.5 Pengujian Sistem data Pesanan

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Tambah data	Data pesanan yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data pesanan yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2	Ubah data	Data pesanan yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data pesanan yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data pesanan yang akan hapus dari dalam	Data pesanan ang akan terhapus dari dalam database,	[✓] diterima [] ditolak

		database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

IV.2.2. Hasil Pengujian

Setelah melakukan uji coba terhadap sistem, maka dapat di simpulkan hasil yang di dapat yaitu:

1. *Performance* menjadi lebih baik.
2. Sistem memberikan informasi yang lebih akurat.
3. Sistem dapat menyediakan informasi lebih cepat dan tepat.

IV.2.3 Kelebihan Sistem

Adapun kesimpulan penulis mengenai kelebihan dari sistem yang diusulkan adalah sebagai berikut :

1. Proses pendataan dan Pemesanan Jasa Photographer Wedding bisa dilakukan sekaligus dengan jenis pembayaran untuk Pemesanan Jasa Photographer Wedding yang diinginkan.
2. Sistem yang dibuat mempunyai tampilan yang sangat mudah untuk digunakan dan mampu berinteraksi dengan *user*.
3. Sistem yang dibuat sudah mampu dalam menampilkan proses pemesanan, dan pembayaran Jasa Photographer Wedding.

IV.2.4 Kekurangan Sistem

Adapun kekurangan dari sistem yang diusulkan adalah:

1. Aplikasi ini hanya memunculkan data dan transaksi yang berkaitan dengan data pemesanan dan pembayaran Jasa Photographer Wedding.
2. Pada sistem ini belum mencakup sampai ke laporan transaksi pemesanan Jasa Photographer Wedding saja setiap kali dibutuhkan.