

SKRIPSI

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PROMOSI DAN
PEMESANAN WEDDING ORGANIZER BERBASIS WEB



Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada
Program Studi Sistem Informasi

Disusun Oleh :

MARCHELINA

2021210012

FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH
2025

SKRIPSI

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PROMOSI DAN
PEMESANAN WEDDING ORGANIZER BERBASIS WEB



Disusun Oleh:

MARCHELINA

2021210012

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS PRABUMULIH

2025



**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH**

HALAMAN PERSETUJUAN

JUDUL SKRIPSI : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PROMOSI DAN PEMESANAN *WEDDING*
ORGANIZER BERBASIS *WEB*.

DIAJUKAN OLEH : MARCHELINA

NIM : 2021210012

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

PERGURUAN TINGGI : UNIVERSITAS PRABUMULIH

Prabumulih, 25 Juni 2025

Dosen Pembimbing I

(Fajriyah, S.Kom., M.Kom.)

Dosen Pembimbing II

(Iwan Setiawan, S.Kom., M.Kom.)

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH**



Menyetujui,
Ketua Program Studi

(Suhartini, S.Kom., M.Kom.)

Jalan Patra No.50 RT.01 RW.03 Kelurahan Sukaraja Kecamatan Prabumulih Selatan
Kota Prabumulih Sumatera Selatan Indonesia Telpun 0713-3224417 Fax 0713-322418 E-mail : mail@unpra.ac.id



**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH**

HALAMAN PENGESAHAN

**Telah Dipertahankan Didepan Tim Penguji Skripsi Pada Program Studi
Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer**

UNIVERSITAS PRABUMULIH

Pada Hari Rabu, Tanggal 25 Juni 2025

Tim Penguji

Ketua Penguji : Ariansyah, S.Kom.,M.Kom.

()

Penguji I : Khana Wijaya, S.Kom.,M.Kom.

()

Penguji II : Nur Aini Hutagalung, S.Kom.,M.Si.

()

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH**

**Menyetujui,
Dekan Fakultas Ilmu Komputer**

(Andi Christian, S.Kom.,M.Kom.)



Jalan Putra No.50 RT.01 RW.03 Kelurahan Sukaraja Kecamatan Prabumulih Selatan
Kota Prabumulih Sumatera Selatan Indonesia Telpun 0713-3224417 Fax 0713-322418. E-mail: mail@unpra.ac.id

MOTO DAN PERSEMBAHAN

- Moto

“Lambat bukan berarti kalah, cepat bukan berarti menang. Nyatanya semua orang punya garis finishnya masing-masing diwaktu yang tepat dan tentunya dengan usaha yang maksimal. Percayalah pada proses yang dijalani, karena Allah SWT telah mempersiapkan hal-hal baik di balik kata proses yang kamu anggap rumit”.

(Marchelina)

“Allah tidak mengatakan hidup ini mudah. Tetapi Allah SWT berjanji, bahwa sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan”.

(Q.s Al-Insyirah: 5-6)

- Persembahan

Dengan mengucapkan rasa syukur Alhamdulillahirobbil Alamin kepada Allah SWT, sungguh untuk sebuah perjuangan yang cukup panjang telah saya lalui akhirnya Skripsi ini dapat terselesaikan. Rasa syukur dan bahagia yang dirasakan ini akan saya persembahkan kepada orang-orang yang saya sayangi dan berarti dalam setiap perjalanan hidupku. Tiada kata paling indah dalam penulisan Skripsi ini, kecuali lembar persembahan:

1. Terima kasih kepada Allah SWT atas segala rahmat, nikmat sehat, kekuatan serta kemudahan yang telah diberikannya kepada saya sehingga Skripsi ini dapat diselesaikan dengan mudah dan tepat waktu.

2. Skripsi ini saya persembahkan kepada kedua orang tuaku yang tercinta dan tersayang, yaitu ibuku yang bernama Meilinda dan ayahku yang bernama Hadi Wijaya, terima kasih yang telah banyak memberikan perhatian khusus, serta semangat maupun material dalam proses perjuangan yang saya lalui walaupun banyak tangisan yang saya alami. Doa terbaik untuk ibu dan ayah.
3. Terima kasih kepada saudari-saudariku, yaitu Euis Setiawati, A.Md, Nadila Maharani, S.Kom, Viona Stevi Alvirada, dan Khanaya Noor Adeva, yang selalu memberikan dorongan, doa, dan motivasi semangat menjalani proses yang saya lalui hingga bisa sampai ke tahap ini. Semoga kita semua selalu diberkahi dan diberikan kesehatan oleh Allah SWT.
4. Terima kasih kepada diri sendiri Marchelina yang selalu mampu menguatkan diri dan sabar dalam menghadapi beberapa cobaan dimulai dari mental, fisik, materi dan orang-orang random yang pernah dekat lalu menghilang serta meyakinkan diri tanpa jeda, bahwa semuanya akan selesai dan indah pada waktunya. Terima kasih karena tidak menyerah ketika jalan di depan terasa gelap, ketika keraguan datang silih berganti, dan ketika langkah terasa berat untuk diteruskan. Terima kasih karena tetap memilih untuk melanjutkan, walau seringkali tidak tahu pasti kemana arah ini akan membawa. Terima kasih telah menjadi teman paling setia bagi diri sendiri, hadir dalam sunyi, dalam lelah, dan dalam diam yang penuh tanya. Dan paling penting terima kasih karena sudah berani memilih, memilih untuk mencoba, memilih untuk belajar, dan memilih untuk menyelesaikan apa yang telah kamu mulai.
5. Terima kasih kepada teman-teman seperjuangan, serta alumni kakak tingkat yang ikut serta membantu saya dalam menyelesaikan Skripsi ini yang tidak bisa saya sebutkan namanya satu-persatu.
6. Terima kasih kepada kucing kecilku yang bernama Miki dan Mimi

yang menjadi tempat bercerita yang kadang aku kehabisan ide untuk berfikir.

7. Terima kasih kepada Dosen Pembimbing Akademik saya, Ibu Fajriyah, S.Kom.,M.Kom yang selalu membantu saya dari awal masuk kuliah sampai dititik akhir kuliah, dan sekaligus terima kasih sudah mau menjadi sebagai Dosen Pembimbing Skripsi dalam proses penyusunan yang saya lakukan sebagai salah satu syarat kelulusan wisudah.
8. Terima kasih kepada Bapak Iwan Setiawan, S.Kom.,M.Kom yang telah bersedia menjadi Dosen Pembimbing Skripsi saya untuk memberikan arahan, dorongan, serta masukan dan saran sehingga saya dapat menyelesaikan Skripsi tepat waktu.
9. Terima kasih kepada pemilik Pelaminan Hantaran Aulia, yaitu Mba Aulia Carolia terima kasih karena telah memberikan saya izin untuk melakukan penelitian dan pengambilan data-data terkait Skripsi saya.
10. Terima kasih kepada Almamaterku yang menjadi simbol kebangganku duduk dibangku perkuliahan

**SURAT PERNYATAAN
ORISINALITAS JUDUL/TOPIK PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Marchelina

Nim : 2021210012

Program Studi : Sistem Informasi

Fakultas : Ilmu Komputer

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa judul penelitian saya yang dibawah ini:

**"PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PROMOSI DAN PEMESANAN
WEDDING ORGANIZER BERBASIS WEB."**

Adalah benar hasil karya saya sendiri dan bukan milik orang lain, baik yang sudah dipublikasikan ataupun belum dipublikasikan.

Apabila dikemudian hari tidak sesuai dengan surat pernyataan saya ini, maka saya bersedia menerima sanksi sebagai konsekuensi dari perbuatan saya ini.

Prabumulih, Juli 2025

Yang bersangkutan,



**Marchelina
2021210012**

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PROMOSI DAN PEMESANAN WEDDING ORGANIZER BERBASIS WEB

Marchelina

Fakultas Ilmu Komputer/Sistem Informasi

E-mail: marchelinaseli4@gmail.com

Wedding Organizer merupakan salah satu bidang jasa yang berkaitan dengan pesta pernikahan untuk membentuk segala aktivitas persiapan pernikahan. Wedding Organizer ini menyediakan berbagai kebutuhan yang dibutuhkan oleh pengantin termasuk tenda, kursi, box hantaran, dekorasi pernikahan, baju pengantin dan berbagai macam paket-paket pernikahan lainnya yang dibutuhkan. Pada layanan Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia memiliki permasalahan dengan sistem promosi dan pemesanan yang dilakukan. Dimana penyebaran informasi dalam menawarkan atau mempromosikan Wedding Organizer kurang lengkap dengan menggunakan beberapa media sosial. Serta dalam pemesanan pelanggan secara langsung datang ke tempat untuk melihat dan mengetahui jenis produk dan harga yang ditawarkan. Berdasarkan permasalahan tersebut maka dibuatlah sebuah Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web dengan menggunakan metode RAD (Rapid Application Development). Sebagai salah satu media promosi dan pemesanan menggunakan website maka akan memperluas daerah pemasaran paket pernikahan dan mempermudah pengguna dalam mencari informasi mengenai Wedding Organizer serta melakukan pemesanan.

Kata Kunci: Wedding Organizer, Sistem Informasi, Metode RAD, Web.

ABSTRACT

WEB-BASED WEDDING ORGANIZER PROMOTION AND ORDERING INFORMATION SYSTEM DESIGN

Marchelina

Faculty of Computer Science/Information Systems
E-mail: marchelinaseli4@gmail.com

Wedding Organizer is one of the service fields related to wedding parties to form all wedding preparation activities. This Wedding Organizer provides various needs needed by the bride and groom including tents, chairs, delivery boxes, wedding decorations, wedding dresses and various other wedding packages needed. In the Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia service, there is a problem with the promotion and ordering system that is carried out. Where the dissemination of information in offering or promoting Wedding Organizers is incomplete using social media. And in ordering customers directly come to the place to see and find out the types of products and prices offered. Based on these problems, a Web-Based Wedding Organizer Promotion and Ordering Information System Design was created using the RAD (Rapid Application Development) method. As one of the promotional and ordering media using the website, it will expand the marketing area for wedding packages and make it easier for users to find information about Wedding Organizers and make orders.

Keywords: Wedding Organizer, Information System, RAD Method, Web.

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Alhamdulillah puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan nikmat kesehatan, dan melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya kepada penulis, sehingga pada kesempatan ini penulis bisa menyelesaikan Skripsi ini dengan tepat waktu. Sholawat dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta para keluarga, sahabat, dan pengikutnya yang membawa keberkahan dan syafaat untuk umatnya semua. Dalam penulisan Skripsi ini penulis mengambil judul “Perancangan Sistem Informasi Promosi Dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web”.

Penulisan Skripsi ini merupakan salah satu syarat dalam menempuh ujian guna memperoleh gelar Sastra 1 pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih. Penulis sangat berterima kasih kepada semua pihak yang terlibat, tentunya dalam penulisan Skripsi ini tidak akan bisa maksimal jika tidak mendapat dukungan dari berbagai pihak yang terkait. Oleh karena itu, pada kesempatan ini dengan segenap ketulusan dan kerendahan hati penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada yang terhormat:

1. Dr. Yuniar Pratiwi, S.Si., M.Si selaku Rektor Universitas Prabumulih.
2. Andi Christian, S.Kom., M.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih.
3. Ariansyah, S.Kom., M.Kom selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu

Komputer Universitas Prabumulih.

4. Suhartini, S.Kom., M.Kom selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Prabumulih.
5. Fajriyah, S.Kom., M.Kom selaku Dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih sebagai Dosen Pembimbing Akademik sekaligus sebagai Dosen Pembimbing I Skripsi yang telah membimbing dan memberikan arahan dan saran kepada penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.
6. Iwan Setiawan, S.Kom., M.Kom Dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih sebagai Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan arahan dan saran kepada penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.
7. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih.
8. Kedua orang tua saya yang selalu membimbing dan memberikan support terbaik dalam proses yang saya lalui.
9. Aulia Carolia selaku pemilik Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia yang telah bersedia memberikan izin dan memberikan informasi-informasi kepada penulis untuk menunjang penelitian.
10. Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu disini, namun ikut serta dalam membantu untuk penyusunan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa pada penulisan Skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan serta jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan guna terciptanya hasil karya yang lebih baik lagi dimasa yang akan datang. Semoga semua bantuan dan kebaikan yang telah diberikan kepada penulis atas selesainya Skripsi ini memberikan keberkahan dan manfaat yang luar biasa untuk kita semua dan bagi penulis sendiri sendiri serta para Mahasiswa Universitas Prabumulih.

Demikianlah Skripsi ini penulis susun, apabila ada kata-kata yang kurang berkenan penulis memohon maaf dan kepada Allah SWT penulis memohon ampun.

Prabumulih, 25 Juni 2025

Penulis,

Marchelina
2021210012

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
MOTO DAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB IPENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Sistematika Penulisan	5
BAB IILANDASAN TEORI	7
2.1 Studi Pustaka	7
2.1.1Pengertian Perancangan	7
2.1.2Pengertian Sistem Informasi	7
2.1.3Pengertian Promosi	8
2.1.4Pengertian Pemesanan	8
2.1.5Pengertian Wedding Organizer	9
2.1.6Pengertian Web	9
2.1.7Pengertian Xampp	10
2.1.8Pengertian Database	10

2.2	Penelitian Terdahulu	11
2.3	Kerangka Pemikiran	15
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN		16
3.1	Objek Penelitian	16
3.2	Sejarah Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia	16
3.3	Visi dan Misi Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia	17
3.3.1	Visi	17
3.3.2	Misi	17
3.4	Struktur Organisasi Pelaminan Hantaran Aulia	18
3.4.1	Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab	18
3.5	Metode Penelitian	20
3.6	Jenis Data	20
3.7	Sumber Data	21
3.7.1	Data Primer	21
3.7.2	Data Sekunder	21
3.8	Metode Pengumpulan Data	22
3.8.1	Observasi	22
3.8.2	Wawancara	22
3.8.3	Studi Pustaka	23
3.9	Metode Pengembangan Sistem	23
3.9.1	Metode RAD (Rapid Application Development)	23
3.10	Alat Bantu Perancangan Sistem	25
3.10.1	Usecase Diagram	26
3.10.2	Activity Diagram	28
3.10.3	Class Diagram	29
3.11	Metode Pengujian Software	30
BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM		31
4.1	Analisa Masalah	31
4.1.1	Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan	31
4.1.2	Analisis Prosedur Sistem Yang Berjalan	32
4.1.3	Evaluasi Sistem Yang Berjalan	33

4.2 Perancangan Sistem 33

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 34

4.2.2 Perancangan Prosedur Sistem Yang Diusulkan 34

4.3 Perancangan Database 46

4.4 Perancangan Antar Muka 51

4.4.1 Rancangan Halaman Antar Muka Pengguna 52

BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM 69

5.1 Implementasi 69

5.1.1 Implementasi Perangkat Keras 69

5.1.2 Implementasi Perangkat Lunak 70

5.1.3 Implementasi Basis Data (Database) 70

5.1.4 Implementasi Antar Muka 76

5.2 Pengujian Sistem 94

BAB VI PENUTUP 97

6.1 Kesimpulan 97

6.2 Saran 98

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	11
Tabel 3.1 Simbol-Simbol Usecase Diagram	26
Tabel 3.2 Simbol-Simbol Activity Diagram	28
Tabel 3.3 Simbol-Simbol Class Diagram	29
Tabel 4.1 Evaluasi Sistem Yang Berjalan	33
Tabel 4.2 Pelanggan	46
Tabel 4.3 Admin	46
Tabel 4.4 Profil	47
Tabel 4.5 Produk	47
Tabel 4.6 Kategori	48
Tabel 4.7 Layanan	48
Tabel 4.8 Galeri	49
Tabel 4.9 Bank	49
Tabel 4.10 Pemesanan	49
Tabel 4.11 Dpemesanan	50
Tabel 4.12 Konfirmasi	51
Tabel 4.13 Notifikasi	51
Tabel 5.1 Hasil Pengujian Sistem	95

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Pemikiran	15
Gambar 3.1	Struktur Organisasi Pelaminan Hantaran Aulia	18
Gambar 3.2	Metode RAD (Rapid Application Development)	24
Gambar 4.1	Usecase Diagram Yang Berjalan	32
Gambar 4.2	Usecase Diagram Sistem Yang Diusulkan	34
Gambar 4.3	Activity Diagram Masuk Web	36
Gambar 4.4	Activity Diagram Register Pelanggan	36
Gambar 4.5	Activity Diagram Login Pelanggan	37
Gambar 4.6	Activity Diagram Pemesanan	37
Gambar 4.7	Activity Diagram Konfirmasi	38
Gambar 4.8	Activity Diagram Notifikasi	39
Gambar 4.9	Activity Diagram Login Admin	39
Gambar 4.10	Activity Diagram Profil	40
Gambar 4.11	Activity Diagram Produk	40
Gambar 4.12	Activity Diagram Kategori	41
Gambar 4.13	Activity Diagram Layanan	41
Gambar 4.14	Activity Diagram Galeri	42
Gambar 4.15	Activity Diagram Transaksi Pelanggan	42
Gambar 4.16	Activity Diagram Transaksi Pemesanan	43
Gambar 4.17	Activity Diagram Bank	43
Gambar 4.18	Activity Diagram Notifikasi	44
Gambar 4.19	Activity Diagram Admin	44
Gambar 4.20	Class Diagram Sistem Informasi Wedding Organizer	45
Gambar 4.21	Tampilan Halaman Home	52
Gambar 4.22	Tampilan Halaman Register	52
Gambar 4.23	Tampilan Halaman Login Pelanggan	53
Gambar 4.24	Tampilan Halaman Profil	53
Gambar 4.25	Tampilan Halaman Layanan	54
Gambar 4.26	Tampilan Halaman Paket	54
Gambar 4.27	Tampilan Halaman Detail	55

Gambar 4.28 Tampilan Halaman Keranjang Pesanan55

Gambar 4.29 Tampilan Halaman Pesanan56

Gambar 4.30 Tampilan Halaman Transaksi Pembayaran56

Gambar 4.31 Tampilan Halaman Konfirmasi57

Gambar 4.32 Tampilan Halaman Galeri57

Gambar 4.33 Tampilan Halaman Kontak58

Gambar 4.34 Tampilan Halaman Notifikasi58

Gambar 4.35 Tampilan Halaman Home Admin59

Gambar 4.36 Tampilan Halaman Data Profil59

Gambar 4.37 Tampilan Halaman Tambah Data Profil60

Gambar 4.38 Tampilan Halaman Data Produk60

Gambar 4.39 Tampilan Halaman Tambah Data Produk61

Gambar 4.40 Tampilan Halaman Data Layanan61

Gambar 4.41 Tampilan Halaman Tambah Data Layanan62

Gambar 4.42 Tampilan Halaman Data Kategori62

Gambar 4.43 Tampilan Halaman Tambah Data Kategori63

Gambar 4.44 Tampilan Halaman Data Galeri63

Gambar 4.45 Tampilan Halaman Tambah Data Galeri64

Gambar 4.46 Tampilan Halaman Transaksi Data Pelanggan64

Gambar 4.47 Tampilan Halaman Transaksi Data Pemesanan65

Gambar 4.48 Tampilan Halaman Detail Data Pemesanan65

Gambar 4.49 Tampilan Halaman Notifikasi66

Gambar 4.50 Tampilan Halaman Data Bank66

Gambar 4.51 Tampilan Halaman Tambah Data Bank67

Gambar 4.52 Tampilan Halaman Data Notifikasi67

Gambar 4.53 Tampilan Halaman Data Admin68

Gambar 4.54 Tampilan Halaman Tambah Data Admin68

Gambar 5.1 Tampilan Tabel Pelanggan70

Gambar 5.2 Tampilan Tabel Admin71

Gambar 5.3 Tampilan Tabel Profil71

Gambar 5.4 Tampilan Tabel Produk72

Gambar 5.5 Tampilan Tabel Kategori72

Gambar 5.6 Tampilan Tabel Layanan73

Gambar 5.7 Tampilan Tabel Galeri73

Gambar 5.8 Tampilan Tabel Bank74

Gambar 5.9 Tampilan Tabel Pemesanan74

Gambar 5.10 Tampilan Tabel Dpemesanan75

Gambar 5.11 Tampilan Tabel Notifikasi75

Gambar 5.12 Tampilan Tabel Konfirmasi76

Gambar 5.13 Tampilan Halaman Home Pengguna77

Gambar 5.14 Tampilan Halaman Daftar/Register Pelanggan77

Gambar 5.15 Tampilan Halaman Login Pelanggan78

Gambar 5.16 Tampilan Halaman Profil78

Gambar 5.17 Tampilan Halaman Layanan79

Gambar 5.18 Tampilan Halaman Paket79

Gambar 5.19 Tampilan Halaman Detail80

Gambar 5.20 Tampilan Halaman Keranjang Pesanan80

Gambar 5.21 Tampilan Halaman Pesanan81

Gambar 5.22 Tampilan Halaman Transaksi Pembayaran81

Gambar 5.23 Tampilan Halaman Konfirmasi82

Gambar 5.24 Tampilan Halaman Galeri82

Gambar 5.25 Tampilan Halaman Kontak83

Gambar 5.26 Tampilan Halaman Notifikasi83

Gambar 5.27 Tampilan Halaman Home Admin84

Gambar 5.28 Tampilan Halaman Data Profil84

Gambar 5.29 Tampilan Halaman Tambah Data Profil85

Gambar 5.30 Tampilan Halaman Data Produk85

Gambar 5.31 Tampilan Halaman Tambah Data Produk86

Gambar 5.32 Tampilan Halaman Pdf Data Produk86

Gambar 5.33 Tampilan Halaman Data Layanan87

Gambar 5.34 Tampilan Halaman Tambah Data Layanan87

Gambar 5.35 Tampilan Halaman Data Kategori88

Gambar 5.36 Tampilan Halaman Tambah Data Kategori88

Gambar 5.37 Tampilan Halaman Data Galeri89

Gambar 5.38 Tampilan Halaman Tambah Data Galeri89

Gambar 5.39 Tampilan Halaman Transaksi Data Pelanggan90

Gambar 5.40 Tampilan Halaman Transaksi Data Pemesanan90

Gambar 5.41 Tampilan Halaman Detail Pemesanan91

Gambar 5.42 Tampilan Halaman Notifikasi91

Gambar 5.43 Tampilan Halaman Data Bank92

Gambar 5.44 Tampilan Halaman Tambah Data Bank92

Gambar 5.45 Tampilan Halaman Data Notifikasi93

Gambar 5.46 Tampilan Halaman Data Admin 93

Gambar 5.47 Tampilan Halaman Tambah Data Admin94

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi telah banyak digunakan untuk mendukung proses bisnis yang ada di setiap usaha. Dimana saat ini juga teknologi informasi berkembang pesat serta menjadi peran penting bagi kehidupan manusia, dengan adanya teknologi informasi tentunya membuat waktu dan biaya menjadi lebih efisien. Sehingga perkembangan yang terus berlanjut dari teknologi membawa informasi bagi mereka yang ingin menikah.

Wedding Organizer biasanya bergerak di salah satu bidang jasa yang berkaitan dengan pesta pernikahan dengan berbagai kebutuhan yang diperlukan oleh pengantin yang akan menikah. Selain itu Wedding Organizer juga sangat membantu bagi orang-orang yang tidak ingin repot dengan masalah perencanaan pernikahan, karena Wedding Organizer ini menyediakan berbagai kebutuhan yang dibutuhkan oleh pengantin termasuk tenda, kursi, box hantaran, dekorasi pernikahan, baju pengantin, dan berbagai macam fasilitas paket-paket pernikahan lainnya yang dibutuhkan. Namun, ada sebagian Wedding Organizer dalam promosi dan pemesanan di media sosial atau komunikasi langsung kurang efektif.

Salah satu sebuah usaha di bidang jasa yang ada di Kota Prabumulih yaitu Pelaminan Hantaran Aulia yang beralamat di Jl. Bukit Lebar 1 No.

15, Kelurahan Majasari, Kecamatan Prabumulih Selatan. Pelaminan Hantaran Aulia ini menawarkan beberapa paket pernikahan yang terbilang terjangkau bagi pengantin. Paket pernikahan ini terdiri dari Paket Akad, Paket Pelaminan, dan Paket Hantaran. Diantara paket-paket tersebut memiliki jenisnya tersendiri, yaitu Paket Akad terdiri dari: Paket Akad 1 dan Paket Akad 2. Paket Pelaminan terdiri dari: Paket Silver Hemat, Paket Super Gold 1, Paket Super Gold 2, dan Paket Super Platinum. Paket Hantaran terdiri dari: Paket Box Hantaran Akrilik dan Paket Box Hantaran Terarium.

Saat ini Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia memiliki permasalahan dengan sistem promosi dan pemesanan. Pada promosi untuk menawarkan produk dengan menggunakan beberapa media sosial kurang lengkap, akibatnya informasi yang didapat oleh pelanggan mengenai jenis penawaran produk sulit untuk mendapatkan jasa Wedding Organizer yang cocok dengan kebutuhan yang diinginkan. Hal tersebut membuat pelanggan tidak mengetahui informasi terbaru mengenai paket pernikahan yang ada di Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia, sehingga mempengaruhi pelanggan beralih ke tempat lain. Mengenai permasalahan pada pemesanan, pelanggan terlebih dahulu harus datang ke lokasi Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia untuk mengetahui jenis produk dan harga yang diberikan oleh pemilik Wedding Organizer sehingga hal ini memakan waktu yang lama untuk pelanggan dalam memilih kebutuhan atau pemilik Wedding Organizer mendatangi calon

pelanggan dengan menjelaskan produk yang ditawarkan beserta harganya dan pada saat melakukan pemesanan pelanggan diwajibkan membayar DP (Down Payment) uang muka sebesar 20% sebagai tanda jadi terlebih dahulu secara cash atau melalui transfer.

Untuk memudahkan pemilik Wedding Organizer dalam melakukan promosi produk yang ditawarkan kepada pelanggan dan proses pemesanan Wedding Organizer, maka di butuhkan sebuah pemanfaatan sistem informasi berbasis Web yang efektif dalam melakukan promosi berbagai jenis paket-paket pernikahan dan pada proses pemesanan jasa Wedding Organizer pelanggan dapat dengan mudah memesan produk kebutuhannya tersebut tanpa harus datang ke lokasi.

Berdasarkan latar belakang diatas, salah satu solusi mudah dari permasalahan tersebut maka penulis tertarik untuk memanfaatkan sistem yang akan mempermudah pemilik Wedding Organizer dalam melakukan promosi dan memudahkan pelanggan dalam pemesanan jasa Wedding Organizer sesuai dengan kebutuhannya. Oleh karena itu penulis melakukan penelitian yang disusun ke dalam suatu bentuk Skripsi yang penulis ambil dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web”.

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas, maka penulis telah mengidentifikasi sejumlah masalah yang ada, sebagai berikut:

1. Kurangnya pemberian informasi mengenai produk yang ditawarkan dalam mempromosikan Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia.
2. Pada proses pemesanan pelanggan harus datang langsung ke Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia untuk melihat produk yang dibutuhkan.
3. Belum tersedianya sebuah sistem yang dapat menampilkan informasi yang lengkap secara online.

1.3 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian identifikasi masalah diatas, dapat dirumuskan suatu pokok permasalahan, yaitu “Bagaimana Merancang Sebuah Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web”.

1.4 Batasan Masalah

Agar penulisan ini tidak menyimpang dari topik permasalahan dan lebih terarah serta menghindari adanya kegiatan diluar dari tujuan penelitian, maka penulis membatasi masalah hanya berkaitan dalam “Promosi dan Pemesanan yang Berbasis Web”.

1.5 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian yang diangkat oleh penulis, sebagai berikut:

1. Merancang Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan yang digunakan dalam mengelola informasi pemasaran menggunakan situs Web.
2. Menghasilkan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web yang nantinya akan mempermudah, mencari dan memesan sesuai dengan kebutuhan pelanggan.

1.6 Manfaat Penelitian

Manfaat yang didapat dari Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web ini adalah untuk mempermudah pelanggan dalam mengakses layanan dan informasi, menampilkan dan membantu meningkatkan pelayanan jasa Wedding Organizer.

1.7 Sistematika Penulisan

Tujuan pembuatan sistematika penulisan Skripsi ini adalah untuk lebih memudahkan penulis dalam menyelesaikan permasalahan yang diidentifikasi. Adapun sistematika penulisan Skripsi ini sebagai berikut:

BAB IPENDAHULUAN

Dalam bab ini terdiri dari latar belakang, identifikasi masalah, rumusan

masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini menjelaskan tentang sumber teori yang akan digunakan penulis dalam melaksanakan penelitian berupa pengertian dan definisi yang diambil dari kutipan yang berkaitan dengan penyusunan laporan Skripsi.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Dalam bab ini membahas mengenai tempat dan waktu penelitian, metode penelitian, metode pengembangan sistem, serta alat bantu perancangan yang akan digunakan dalam penelitian ini.

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Dalam bab ini berisi tentang analisa objek, permasalahan apa saja yang ada, serta membuat rancangan suatu aplikasi yang meliputi rancangan sistem, rancangan database, dan rancangan implementasi antar muka.

BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

Dalam bab ini akan membahas tentang implementasi produk, dan pengujian sistem yang telah dibuat oleh peneliti..

BAB VI PENUTUP

Dalam bab ini berisi tentang kesimpulan dari keseluruhan isi Skripsi yang telah dibuat, dan saran yang bisa diterapkan untuk perbaikan serta pengembangan sistem selanjutnya.

BAB II

LANDASAN TEORI

2.1 Studi Pustaka

Pada bab ini akan dibahas studi pustaka yang diawali dengan teori-teori dan konsep mengenai penjelasan beberapa pengertian yang berkaitan dengan topik yang akan diteliti menyangkut pada judul Skripsi ini, maka disini pengertian tersebut meliputi:

2.1.1 Pengertian Perancangan

Menurut Hatta, dkk (2023:11), "Perancangan merupakan siklus pengembangan sistem yang melibatkan penerjemahan konsep dan ide menjadi struktur yang nyata."

Menurut Wahyujati (2022:66), "Perancangan adalah fase pembuatan detail produk dan cara pembuatan komponen yang memerlukan detail."

Berdasarkan pengertian diatas penulis dapat menyimpulkan bahwa, Perancangan adalah fase dimana ide abstrak diwujudkan menjadi rencana konkret yang siap untuk diimplementasikan.

2.1.2 Pengertian Sistem Informasi

Menurut Widarti, dkk (2024:3), "Sistem merupakan suatu kesatuan kompleks yang terdiri dari elemen-elemen yang saling berinteraksi dan terorganisir secara struktur untuk mencapai suatu tujuan tertentu".

Menurut Nugroho, dkk (2021:19), "Informasi adalah sekumpulan data

atau fakta yang diolah dengan cara tertentu sehingga mempunyai arti bagi penerima.”

Berdasarkan pengertian diatas penulis dapat menyimpulkan bahwa, Sistem Informasi adalah suatu sistem yang dirancang untuk mengumpulkan, mengolah, menyimpan, dan mendistribusikan informasi guna mendukung pengambilan keputusan dan aktivitas lainnya dalam suatu organisasi.

2.1.3 Pengertian Promosi

Menurut Masyithoh, dkk (2023:13), “Promosi adalah suatu rangkaian strategi pemasaran yang digunakan untuk meningkatkan permintaan akan produk atau layanan, meningkatkan kesadaran merek, dan meningkatkan pendapatan.”

Menurut Hardana, Rahmat, dan Budi (2022:101) “Promosi adalah suatu jenis komunikasi dalam unsur bauran pemasaran yang bertujuan untuk memberitahukan, membujuk dan memberi penjelasan untuk meyakinkan konsumen tentang barang dan jasa yang dihasilkan.”

Berdasarkan pengertian diatas penulis dapat menyimpulkan bahwa, Promosi adalah seperangkat kegiatan komunikasi yang bertujuan untuk menginformasikan, membujuk, dan meyakinkan konsumen tentang produk atau jasa yang ditawarkan.

2.1.4 Pengertian Pemesanan

Menurut Solikhah dan Mega, (2023:133), “Pemesanan adalah seseorang atau sekelompok orang untuk melakukan pemesanan barang

atau jasa guna memenuhi kebutuhan mereka.”

Menurut Pasaribu (2021), “Pemesanan adalah suatu perjanjian pemesanan yang dilakukan oleh dua pihak atau lebih, yaitu pemberi dan pemakai jasa dan atau barang untuk memenuhi kebutuhannya sehingga dapat digunakan.”

Berdasarkan pengertian diatas penulis dapat menyimpulkan bahwa, Pemesanan adalah suatu tindakan atau perjanjian yang dilakukan oleh seseorang, sekelompok orang, atau organisasi untuk meminta barang atau jasa dari pihak lain.

2.1.5 Pengertian Wedding Organizer

Menurut Images (2022:11), “WO atau Wedding Organizer merupakan bentuk bisnis pelayanan jasa yang melayani pengaturan dan pemenuhan kebutuhan semua aktivitas tata cara pernikahan.”

Menurut Alamsyah, dkk (2021), “Wedding Organizer adalah suatu jasa khusus yang secara pribadi membantu calon pengantin dan keluarga dalam perencanaan dan pelaksanaan rangkaian acara pesta pernikahan sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan.”

Berdasarkan pengertian diatas penulis dapat menyimpulkan bahwa, Wedding Organizer adalah sebuah jasa profesional yang memberikan layanan untuk merencanakan dan mengelola seluruh rangkaian acara pernikahan.

2.1.6 Pengertian Web

Menurut Wahyuningtyas dan Miftachul (2021:7), Web adalah kumpulan

halaman pada suatu domain di internet yang dibuat dengan tujuan tertentu dan saling berhubungan serta dapat diakses secara luas melalui halaman depan (home page) menggunakan sebuah browser dan URL Web.”

Menurut Sisephaputra, dkk (2025:2), “Web adalah sistem yang memungkinkan pengguna untuk mengakses informasi yang saling terhubung melalui jaringan internet.”

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Web adalah sebuah sistem yang memungkinkan pengguna untuk mengakses informasi yang saling terhubung melalui internet.

2.1.7 Pengertian Xampp

Menurut Tanjung, dkk (2025:184), “Xampp adalah software grafis gratis yang di tunjukan pada pengguna Windows Operating System.”

Menurut Saefuloh, dkk (2023:8), “Xampp merupakan perangkat lunak berbasis Web server yang bersifat open source (bebas), serta dapat mendukung di berbagai sistem operasi, baik Windows, Linux, Mac OS.”

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Xampp adalah sebuah perangkat lunak grafis gratis yang berfungsi sebagai web server yang bersifat open source (bebas) dan dapat digunakan di berbagai sistem operasi.

2.1.8 Pengertian Database

Menurut Efitra, dkk (2024:120) “Database adalah sebuah kumpulan data terstruktur yang disimpan secara sistematis dalam suatu sistem

komputer yang dapat diakses dan dikelola dengan menggunakan perangkat lunak khusus.”

Menurut Zein, dkk (2022:1) “Database adalah kumpulan data terstruktur yang disimpan secara terpadu dalam suatu sistem yang dapat diakses dan dikelola oleh pengguna atau aplikasi.”

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Database adalah sebagai kumpulan data yang terstruktur dan terorganisasi secara sistematis di dalam sebuah sistem komputer.

2.2 Penelitian Terdahulu

Berdasarkan dengan judul yang penulis ambil, yaitu “Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web” maka terdapat beberapa penelitian terdahulu yang berupa jurnal terkait dengan penelitian yang dilakukan penulis. Berikut dibawah ini jurnal yang berkaitan dengan judul diatas:

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu

No	Judul	Penulis	Pembahasan
----	-------	---------	------------

1.	Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Produk Pengantin Berbasis Web Pada Wedding Organizer Mey Mey Cantik.	Dian Nur Jannah dan Herry Mulyono (2021).	Dengan menggunakan penerapan teknologi informasi dibuatlah sistem informasi Wedding Organizer yang dibuat dengan tujuan untuk memperluas area promosi dan penjualan paket pernikahan dan mempermudah proses pemesanannya.
2.	Perancangan Aplikasi Pemesanan Paket Wedding Organizer Berbasis Web. Menggunakan Metode Waterfall.	Silvy Milda Puspita, Usmanur Dian Iswanti, dan Anindita Pratita. (2021).	Dengan dibuatnya aplikasi pemesanan paket Wedding Organizer, pelaku bisnis dapat menghemat biaya dan meningkatkan efektifitas kinerja bisnis. Pelanggan dapat dengan mudah mengakses informasi terkait jasa pernikahan yang mereka butuhkan dan mempermudah mereka dalam pemesanan paket pernikahan yang ditawarkan.
3.	Rancang Bangun Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Perumahan di Kab. Kuantan Singingi.	Sari Sugiarti. (2021).	Membantu untuk kemudahan mencari informasi bagi konsumen dan untuk membantu kinerja dalam pengelolaan data laporan pemasaran dan dapat mempermudah pengunjung website dalam melakukan berbagai hal, seperti mencari kemudahan informasi, promo terbaru dan pemesanan tanpa harus kelokasi.
4.	Aplikasi Pemesanan	Rima Renata Lia	Membangun aplikasi Wedding Organizer yang dibuat dengan

	Wedding Organizer Menggunakan Metode Rapid Application Development Berbasis Android (Study Case: Hall Siang Malam Prabumulih)	Kinki. (2022).	menfaatkan teknologi informasi berbasis android, untuk memperluas informasi dan mempermudah proses pemesanannya.`
5.	Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Android (Studi Kasus: Kota Pekanbaru). Menggunakan Metode Prototyping.	Sugeng Purwanto, E.S.G.S dan Melisa Adhari (2022).	Dengan menggunakan platform sistem android pengguna bisa melakukan pemesanan Wedding Organizer secara online, kapan dan dimanapun berada. Sehingga memudahkan pengguna untuk memilih konsep pernikahan yang diinginkan.
6.	Perancangan dan Sistem Pemesanan Wedding Organizer Menggunakan Metode RAD di Shofia Ahmad Wedding.	Tri Wulandari, dan Siti Nurmiati. (2022).	Sistem ini menghasilkan sistem yang dapat melakukan pemesanan paket dan harga dari tiap paket pernikahan yang tersedia di Shofia Ahmad Wedding.
7.	Rancang Bangun Sistem Informasi Wedding Organizer	Almirah Elita, dan Yesi Oktriany.	Dibuatnya sistem ini untuk memudahkan calon pengantin dalam mencari kebutuhan yang diinginkan serta menjadikan

	Berbasis Web. (Studi Kasus Malady Wedding Organizer Palembang). Menggunakan Metode RAD.	(2022).	Malady Wedding Organizer ini dapat dikenal luas mengenai informasi Wedding Organizer. Menjadikan proses pengelolaan data pelanggan menjadi terkomputerisasi dan efisien.
8.	Perancangan Aplikasi Penyewaan Pada Shekembar Wedding Organizer Bogor Berbasis Java Netbeans. Menggunakan Metode RAD.	Fitri Ramadhan i, Ega Shela Marsiani, dan Endang Sulistyanin gsih. (2023).	Dengan adanya aplikasi ini mampu mengatasi permasalahan dalam pelayanan sehingga menjadi lebih cepat, efisien, aman, dan terpercaya. Hal ini memudahkan pendataan pelanggan, membuat perancangan aplikasi yang dapat membantu dalam proses pencarian data, membuat aplikasi yang dapat dikendalikan secara cepat dan akurat, membuat aplikasi yang sederhana namun dapat dipergunakan secara berkelanjutan dan membuat aplikasi yang mudah dimengerti oleh pengguna. Dengan sistem informasi penyewaan ini dapat memudahkan Shekembar Wedding Organizer dalam mengelola data registrasi lebih efektif, efisien, dan terkomputerisasi

9.	Sistem Informasi Pemesanan Nita Wedding Organizer Dengan Penerapan Customer Relationship Management Berbasis Web. Menggunakan metode RAD dan Waterfall.	Tasya Azara Rizky Umri, Samsudin, dan Aninda Muliani Harahap. (2024).	Sistem ini menerapkan metode CRM berbasis Web yang didalamnya terdapat menu testimoni serta kritik dan saran. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu RAD dan pada metode pengembangan sistem menggunakan Waterfall. Dengan adanya sistem yang menerapkan CRM berbasis Web nantinya dapat memudahkan customer dalam melihat informasi-informasi secara lengkap dan melakukan pemesanan paket pernikahan.
10.	Rancang Bangun Sistem Jasa Wedding Organizer Pada Layanan Organizer Berbasis Website. Menggunakan Metode RAD.	Muh Surya, Wisnu Kurniadi, Lis Sugianto, dan Fitrah Eka Susilawati. (2024).	Sistem ini dibuat untuk merancang dan membangun sistem jasa Wedding Organizer pada layanan Organizer berbasis Website untuk mempermudah pelanggan dalam memesan paket pernikahan serta mencari informasi terkait dengan pernikahan. Dengan adanya sistem ini jasa Wedding Organizer dapat terarah dan terkomputerisasi dalam pengolahan data pemesanan dan update terbaru mengenai Wedding Organizer.

Sumber: Data diolah oleh Penulis, (2025).

2.3 Kerangka Pemikiran

Menurut Syahputri, dkk (2023), Kerangka Pemikiran adalah dasar pemikiran dari penelitian yang disintesis dari fakta-fakta, observasi dan kajian kepustakaan. Adapun kerangka pikir penelitian ini, sebagai berikut:

Kondisi Awal

Kurangnya pemberian informasi mengenai produk yang ditawarkan dalam mempromosikan Wedding Organizer pada Pelaminan Hantaran Aulia, serta pada proses pemesanan pelanggan harus datang langsung ke Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia

Tindakan

Merancang sebuah sistem informasi yang memudahkan pemilik Wedding Organizer untuk melakukan promosi paket pernikahan dan memudahkan pelanggan untuk melakukan pemesanan serta mencari informasi mengenai Wedding Organizer pada Pelaminan Hantaran

Menghasilkan sistem informasi berbasis Web sebagai media informasi yang dapat membantu pelanggan untuk menghasilkan pelayanan yang baik, mencari informasi mengenai promosi serta dapat membantu pelanggan yang ingin melihat maupun melakukan pemesanan paket pernikahan pada Wedding Organizer Pelaminan Hantaran

Sumber: Data diolah oleh Penulis, (2025).

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran

Berdasarkan gambar kerangka pemikiran tersebut, dapat disimpulkan bahwa dengan dibuatnya sistem yang berbasis Web pada Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia, memudahkan pelanggan untuk mendapatkan informasi lengkap serta memudahkan untuk pemilik Wedding Organizer dalam mempromosikan paket-paket Wedding Organizer

BAB III

OBJEK DAN METODE PENELITIAN

3.1 Objek Penelitian

Dalam penelitian Skripsi ini penulis mengambil objek penelitian pada Pelaminan Hantaran Aulia, dimana lokasinya beralamatkan di Jalan Bukit Lebar 1 No. 15 Kelurahan Majasari, Kecamatan Prabumulih Selatan, Kota Prabumulih. Waktu pelaksanaan pengambilan data pertama kali, yaitu pada Hari Rabu, Tanggal 20 November 2024, setelah itu melakukan pengambilan data setiap 2 sampai 3 kali dalam satu minggu.

3.2 Sejarah Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia

Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia adalah sebuah usaha yang bergerak dibidang layanan penyewaan pelaminan dan perlengkapan pernikahan yang berlokasi di Kota Prabumulih, Sumatera Selatan. Usaha ini didirikan pada tahun 2014 dengan tujuan untuk menyediakan layanan pernikahan bagi pasangan yang akan melangsungkan pernikahan, khususnya dalam hal dekorasi pernikahan dan hantaran.

Seiring dengan meningkatnya kebutuhan para pelanggan, Pelaminan Hantaran Aulia mulai melengkapi kebutuhan-kebutuhan yang diminati para pelanggan pada tahun 2020 untuk menghadirkan layanan yang lengkap dan berkualitas dengan sentuhan tradisional dan modern,

sesuai dengan kebutuhan dan keinginan pasangan agar menjadi pilihan yang utama bagi pasangan yang mencari layanan pelaminan dan hantaran berkualitas di Kota Prabumulih.

Pelaminan Hantaran Aulia ini juga menawarkan berbagai layanan yang mencakup penyewaan tenda, kursi, dekorasi pernikahan, baju pengantin dan paket-paket layanan pernikahan dengan desain yang dapat disesuaikan berdasarkan permintaan. Dalam perjalanan yang dilalui Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia telah melayani berbagai acara pernikahan di Kota Prabumulih dan sekitarnya, sehingga mendapatkan banyak kepercayaan dari banyak pasangan pengantin.

3.3 Visi dan Misi Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia

Berikut visi dan misi Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia:

3.3.1 Visi

Menjadi salah satu Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia yang banyak diminati anak muda khususnya masyarakat Kota Prabumulih, dengan harga yang terjangkau dan memiliki kualitas terbaik.

3.3.2 Misi

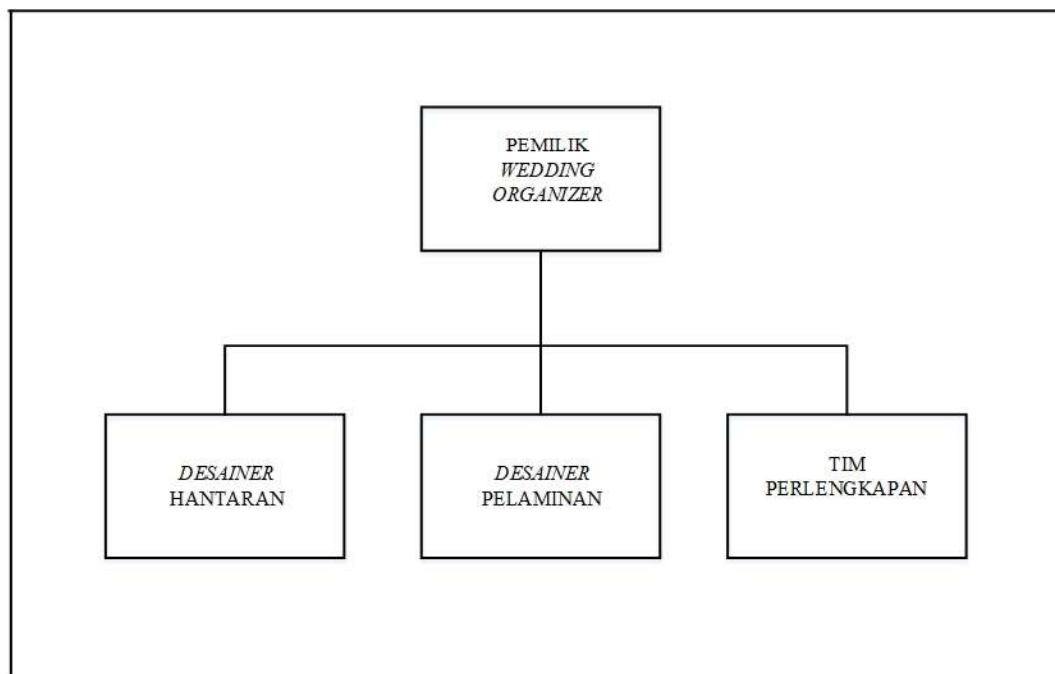
1. Menyediakan desain pelaminan yang beragam dan dapat disesuaikan dengan tema pernikahan serta kepribadian pasangan dengan menggunakan bahan-bahan yang berkualitas.
2. Memberikan pelayanan yang profesional dan personal untuk

memastikan pelanggan merasa nyaman dan puas.

3. Selalu mengikuti tren terbaru dalam desain pelaminan untuk menghadirkan inovasi dan kejutan yang menyenangkan.

3.4 Struktur Organisasi Pelaminan Hantaran Aulia

Berikut ini adalah gambar struktur organisasi Wedding Organizer pada Pelaminan Hantaran Aulia, yaitu sebagai berikut:



Sumber: Pelaminan Hantaran Aulia, (2024).

Gambar 3.1 Struktur Organisasi Pelaminan Hantaran Aulia

3.4.1 Deskripsi Tugas dan Tanggung Jawab

Berdasarkan struktur organisasi tersebut adapun tugas dan tanggung jawab dari tiap jabatan masing-masing sebagai berikut:

1. Pemilik WO: Orang yang memiliki usaha Wedding Organizer pada Pelaminan Hantaran Aulia.
 - a. Memimpin dan menetapkan kebijakan usaha, serta mengawasi kinerja karyawan.
 - b. Sebagai admin dalam mengolah promosi dan pemasaran produk Wedding Organizer.
 - c. Memonitoring semua pekerja yang terlibat dalam pelaksanaan kegiatan yang akan berlangsung.
2. Desainer Hantaran : Orang yang merancang atau membentuk hantaran.
 - a. Membuat bentuk hantaran yang unik dan sesuai dengan permintaan pelanggan dan menyusun hantaran secara estetik.
 - b. Memilih bahan dan warna yang sesuai dan memahami tren terbaru dalam pembuatan hantaran.
3. Desainer Pelaminan : Orang yang mendekor konsep desain pelaminan.
 - a. Mendekor pelaminan sesuai dengan tema yang disepakati.
 - b. Memastikan elemen dekorasi, seperti bunga, pencahayaan, dan properti lain tertata dengan baik.

- c. Mengecek kesiapan dekorasi sebelum acara dimulai.
- 4. Tim Perlengkapan : Orang yang mengkoordinir perlengkapan acara.
 - a. Bertanggung jawab untuk mempersiapkan dan menata dekorasi agar sesuai dengan konsep yang telah ditentukan.
 - b. Mengelola semua perlengkapan acara, seperti tenda, panggung, dekorasi, hiburan dan kebutuhan lainnya yang diperlukan.
 - c. Mengecek stok kebutuhan dan melaporkan kelebihan serta kekurangan pada pemilik Wedding Organizer.

3.5 Metode Penelitian

Pada metode penelitian ini, penulis menggunakan metode penelitian deskriptif. Menurut Widyastuti, dkk (2024:9), "Metode Penelitian Deskriptif adalah prosedur penelitian atau pemecahan masalah yang diselidiki dengan gambaran subjek atau objek yang digunakan berupa orang, lembaga, masyarakat dan yang lainnya."

Menurut Rizkia, dkk (2023:65) "Metode Penelitian Deskriptif merupakan jenis penelitian yang menguraikan suatu fenomena dengan menggunakan data yang akurat yang telah dianalisis secara sistematis".

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Penelitian Deskriptif adalah sebagai sebuah metode penelitian yang

bertujuan untuk menggambarkan atau menjelaskan suatu fenomena, objek, atau subjek penelitian secara detail dan akurat.

3.6 Jenis Data

Adapun jenis data yang digunakan oleh penulis dalam pembuatan Proposal Skripsi menggunakan data kualitatif. Data kualitatif adalah jenis data yang diperoleh dari observasi dan wawancara langsung pada pemilik Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia yang berupa ucapan, tulisan, dan pengamatan langsung tentang keadaan penelitian yang dilakukan oleh peneliti sendiri.

3.7 Sumber Data

Sumber data yang digunakan dalam penelitian pembuatan Skripsi ini adalah data primer dan data sekunder. Berikut penjelasan dari sumber data tersebut:

3.7.1 Data Primer

Menurut Hasibuan, dkk (2024:44), "Data Primer adalah informasi yang diperoleh langsung dari pelaku yang melihat dan terlibat langsung dalam penelitian yang dilakukan oleh peneliti."

Menurut Fadilla (2023), "Data Primer adalah data yang diperoleh atau dikumpulkan langsung oleh peneliti dari sumber datanya."

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Data

Primer adalah informasi atau data asli yang dikumpulkan langsung oleh peneliti dari sumber pertama. Sumber yang digunakan untuk mendapatkan data primer, yaitu melalui wawancara dan observasi langsung dengan pemilik Wedding Organizer di lokasi Pelaminan Hantaran Aulia.

3.7.2 Data Sekunder

Menurut Hasibuan, dkk (2024:44), "Data Sekunder merupakan pendekatan penelitian yang menggunakan data-data yang telah ada, selanjutnya dilakukan proses analisis dan interpretasi terhadap data-data tersebut sesuai dengan tujuan penelitian."

Menurut Fadilla (2023), "Data Sekunder merupakan data yang diperoleh secara tidak langsung dari objek penelitian."

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Data Sekunder adalah data yang telah dikumpulkan oleh pihak lain sebelumnya. Sumber data sekunder yang digunakan untuk melakukan penelitian ini mendapatkan data yang diperoleh dari buku, jurnal, serta situs-situs internet yang dapat membantu mendapatkan data dan informasi yang diperlukan.

3.8 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan untuk penelitian ini menggunakan beberapa cara, yaitu:

3.8.1 Observasi

Menurut Askin dan Masidin (2023:101), "Observasi merupakan teknik pengumpulan bahan atau data dengan mengamati dan mencatat pola perilaku orang, objek, atau kejadian-kejadian melalui cara yang sistematis."

Menurut Agustianti, dkk (2022:194), "Observasi merupakan cara atau metode menghimpun keterangan atau data yang dilakukan dengan mengadakan pengamatan dan pencatatan secara sistematis terhadap suatu fenomena yang sedang dijadikan sasaran pengamatan."

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Observasi adalah sebuah teknik yang dilakukan dengan cara mengamati terhadap suatu objek, orang, atau kejadian.

3.8.2 Wawancara

Menurut Askin dan Masidin (2023:101), "Wawancara merupakan cara yang digunakan untuk memperoleh keterangan secara lisan guna tujuan tertentu."

Menurut Agustianti, dkk (2022:189), "Wawancara adalah proses pengumpulan data dengan cara memberikan pertanyaan-pertanyaan mengenai permasalahan atau subjek yang sedang diteliti."

Berdasarkan pengertian tersebut dapat disimpulkan bahwa, Wawancara adalah sebuah teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara berinteraksi dengan individu atau kelompok untuk mendapatkan informasi secara lisan.

3.8.3 Studi Pustaka

Menurut Askin dan Masidin (2023:100), "Studi Pustaka merupakan pengkajian informasi yang tertulis mengenai hukum yang berasal dari berbagai sumber yang dipublikasikan dan sangat banyak tersimpan diperpustakaan."

Menurut Puspita, dkk (2021), Studi Pustaka atau Studi Literatur, yaitu metode pengumpulan data dengan cara membaca buku pustaka yang berhubungan dengan penelitian dan penelitian yang pernah dilakukan."

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Studi Pustaka adalah sebagai suatu kegiatan yang melibatkan pengumpulan data informasi yang tertulis dari berbagai sumber, seperti buku, jurnal, dan dokumen yang relevan dengan topik penelitian tertentu.

3.9 Metode Pengembangan Sistem

Metode pengembangan sistem yang digunakan oleh peneliti untuk mengembangkan suatu sistem informasi yang akan dibuat adalah dengan menggunakan metode RAD (Rapid Application Development).

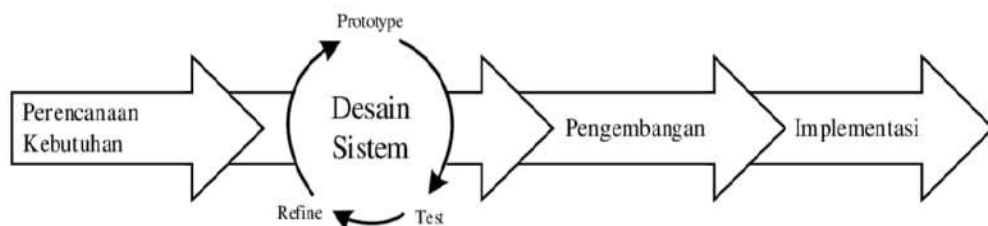
3.9.1 Metode RAD (Rapid Application Development)

Menurut Umar, dkk (2024:24) "Rapid Application Development (RAD) adalah pendekatan pengembangan perangkat lunak yang berfokus pada pengembangan prototipe yang cepat dan iteratif."

Menurut Wijianto, dkk (2024:43) "Rapid Application Development (RAD) adalah metode pengembangan perangkat lunak yang menekankan siklus pengembangan perangkat lunak dalam waktu yang singkat."

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Metode Rapid Application Development (RAD) adalah sebuah pendekatan pengembangan perangkat lunak yang menekankan pada kecepatan pengembangan.

Berikut adalah gambar proses pengembangan menggunakan metode RAD (Rapid Application Development):



Sumber: Mahzuro Supianti P, dkk (2022).

Gambar 3.2 Metode RAD (Rapid Application Development)

Berikut ini penjelasan mengenai tahapan pada proses metode RAD diatas terdiri dari 4 tahap, yaitu:

1. Perencanaan Kebutuhan

Pada tahap ini merupakan awal dari satu pengembangan sistem dengan melakukan identifikasi permasalahan, pengumpulan data-data yang diperoleh dari perancang guna mengidentifikasi tujuan akhir dari sistem yang dibutuhkan atau dirancang.

2. Desain Sistem

Pada tahap ini perancang mulai mendesain bentuk sistemnya (prototype), dan kemudian diuji coba (test). Apabila hasil yang direncanakan tidak sesuai dengan yang dibutuhkan maka dapat di refine atau diperbaiki kembali.

3. Pengembangan

Pada tahap ini perancangan desain sistem yang telah dirancang dan di aplikasikan ke versi beta sampai dengan versi finalnya.

Dimana pada proses ini sistem telah dirancang sebagaimana yang dibutuhkan.

4. Implementasi

Tahapan ini merupakan tahapan mengimplementasikan metode program sistem tersebut seperti kebutuhan sistem yang dibutuhkan. Dimana pada metode akhir ini merupakan penerapan final dan dapat dijalankan.

3.10 Alat Bantu Perancangan Sistem

Alat bantu perancangan yang dipakai peneliti adalah UML (Unified Modeling Language). Menurut Maesaroh, dkk (2023:152), "UML (Unified Modeling Language) adalah alat yang dapat digunakan atau dipilih oleh analisis untuk merancang sistem yang kemudian diimplementasikan oleh pengembang."

Menurut Putra, dkk (2024:27), “UML adalah sebuah bahasa standar untuk pengembangan sebuah software yang dapat menyampaikan bagaimana membuat dan membentuk model-model, tetapi tidak menyampaikan apa dan kapan model yang seharusnya dibuat yang merupakan salah satu proses implementasi pengembangan software.”

Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, UML (Unified Modeling Language) adalah sebuah bahasa standar yang digunakan dalam perancangan sistem atau perangkat lunak sebagai alat bantu visual yang memungkinkan para pengembang dan analis untuk membuat model-model sistem, memudahkan komunikasi, dan membantu dalam proses pengembangan perangkat lunak. Alat bantu perancangan sistem UML ini meliputi usecase diagram, activity diagram, dan class diagram.

3.10.1 Usecase Diagram

Menurut Nurhayati (2021:43), “Usecase Diagram merupakan diagram yang menggambarkan pemodelan proses serta kelakuan dari sistem yang ingin dibuat.” Diagram ini secara aktif mendeskripsikan interaksi aktor atau pengguna dengan sistem.

Tabel 3.1 Simbol-Simbol Usecase Diagram

Simbol	Deskripsi
--------	-----------

Actor	Actor, atau pengguna menjelaskan sebuah peran yang melakukan proses interaksi dengan usecase yang ada.
Dependency	Dependency menjelaskan hubungan yang ada antar elemen, dimana hubungan ini memiliki arti bahwa ketika sebuah elemen mandiri, atau yang sebut sebagai independent element terjadi perubahan, maka perubahan ini akan mempengaruhi elemen yang bergantung kepada elemen ini.
Generalization	Simbol ini menjelaskan sebuah hubungan antara objek anak menurunkan kecenderungan perilaku serta struktur objek yang ada di atasnya (objek induk).
Include >	Menjelaskan eksplisitas dari sebuah usecase.
Extend	Menjelaskan bahwa sebuah usecase merupakan perluasan dari usecase sumber.
Association	Merupakan garis yang menghubungkan antar objek.

Usecase	Objek yang berisi deskripsi serta detail penjelasan dari sebuah aksi yang terdapat pada sistem dan menghasilkan proses yang berdampak bagi aktor yang berinteraksi.
Collaboration	Merupakan gambaran dari suatu interaksi kerjasama antar objek sama untuk kemudian menghasilkan sebuah perilaku yang lebih besar dari elemen sebelumnya.
Note	Merupakan elemen yang muncul ketika aplikasi dijalankan serta berfungsi menjelaskan suatu resource dari proses komputasi sistem.

Sumber: Nurhayati, (2021:43).

3.10.2 Activity Diagram

Menurut Sinuraya, dkk (2024:71), "Diagram aktivitas atau Activity Diagram adalah representasi grafis dari alur kerja dan urutan aktivitas dalam sistem, untuk memberikan pemahaman yang jelas tentang bagaimana aktivitas dan keputusan saling berhubungan dan bagaimana aliran informasi terjadi dalam proses bisnis atau sistem perangkat lunak."

Tabel 3.2 Simbol-Simbol Activity Diagram

Simbol	Deskripsi
Status Awal	Sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status awal.
Aktivitas	Aktivitas yang dilakukan sistem, aktivitas biasanya diawali dengan kata kerja.
Percabangan/Decision	Percabangan dimana ada pilihan aktivitas yang lebih dari satu.
Penggabungan/Join	Penggabungan dimana yang mana lebih dari satu aktivitas lalu digabungkan jadi satu.

Status Akhir	Status akhir yang dilakukan sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status akhir.
Swimlane	Swimlane memisahkan organisasi bisnis yang bertanggung jawab terhadap aktivitas yang terjadi.

Sumber: Junus Sinuraya, dkk (2024:75).

3.10.3 Class Diagram

Menurut Ramadhani dan Maulana (2021:24), "Class Diagram adalah sebuah spesifikasi yang jika diinstansikan menghasilkan sebuah objek dan ini merupakan inti dari pengembangan atau perancangan berorientasi objek".

Tabel 3.3 Simbol-Simbol Class Diagram

Simbol	Deskripsi
Kelas Nama_kelas	Kelas pada struktur sistem.

-atribut -operasi ()	
Antarmuka (Interface) Nama_Interface	Sama dengan konsep interface dalam pemrograman berorientasi objek.
Asosiasi/Association	Relasi antar kelas dengan makna umum, asosiasi biasanya juga disertai dengan multiplicity.
Asosiasi Berarah/Directed Association	Relasi antar kelas dengan makna kelas yang satu digunakan oleh kelas yang lain, asosiasi biasanya juga disertai dengan multiplicity.
Generalisasi	Relasi antar kelas dengan generalisasi spesialisasi (umum-khusus) pada incoming transition telah menyelesaikan aktivitasnya.

Agregasi/Aggregation	Relasi antar kelas dengan makna semua bagian (whole-part).

Sumber: Fitriani Dwi Ramadhani dan Maulana Ardhiansyah (2021:25).

3.11 Metode Pengujian Software

Metode pengujian software pada penelitian ini menggunakan Metode Black Box Testing. Menurut Agustian (2021:77), "Metode Black Box Testing adalah sebuah pengujian yang dilakukan hanya dengan mengamati hasil eksekusi melalui data uji dan memeriksa fungsional dari perangkat lunak."

Menurut Syahputra, dkk (2023), "Black Box Testing merupakan bentuk pengujian perangkat lunak tanpa menggunakan program ataupun kode." Berdasarkan pengertian diatas, maka dapat disimpulkan bahwa, Metode Black Box Testing adalah suatu pendekatan pengujian perangkat lunak yang berfokus pada fungsionalitas dari perangkat lunak tanpa menggunakan kode program, dimana penguji hanya berinteraksi dengan perangkat lunak melalui antar muka dan memeriksa apakah perangkat lunak menghasilkan output yang diharapkan berdasarkan input yang diberikan.

BAB IV

ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

4.1 Analisis Masalah

Analisa masalah merupakan kegiatan memahami untuk mengetahui sebuah masalah yang dihadapi sebagai alat alternatif pemecahan masalah yang ada.

Berdasarkan hasil wawancara dan observasi yang dilakukan oleh peneliti terhadap objek penelitian pada Pelaminan Hantaran Aulia, penulis menyimpulkan bahwa pada permasalahan yang ada, dimana belum tersedianya Web yang menyediakan informasi lengkap mengenai promosi dan pemesanan pada Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia.

Dengan permasalahan tersebut, maka dibutuhkanlah suatu sistem untuk mempermudah dalam mencari dan memesan jasa pernikahan sesuai dengan kebutuhan pelanggan. Untuk memecahkan masalah yang dihadapi objek penelitian, penulis mengajukan membuat suatu "Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web".

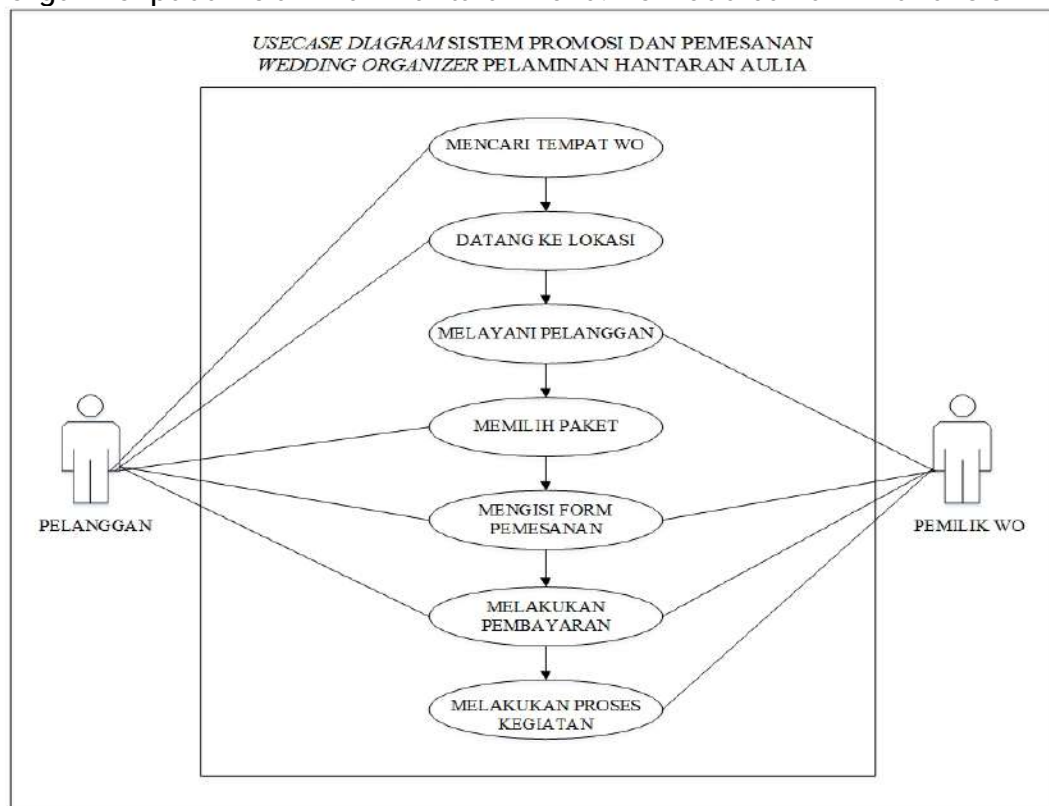
4.1.1 Analisis Sistem Yang Berjalan

Analisis sistem yang berjalan merupakan gambaran atau penguraian dari suatu sistem yang saat ini sedang berjalan di Pelaminan Hantaran Aulia. Sistem yang digunakan masih terbilang sederhana, dimana proses promosi pada penawaran produk kurang lengkap dan proses pemesanan

pelanggan terlebih dahulu harus datang ke lokasi. Analisa sistem ini bertujuan untuk membuat sistem baru sehingga dapat efektif dan efisien.

4.1.2 Analisis Prosedur Sistem Yang Berjalan

Analisis sistem yang berjalan menjelaskan gambaran mengenai prosedur dari Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia. Berikut dibawah ini analisis



Sumber: Data Observasi diolah oleh Penulis, (2025).

Gambar 4.1 Usecase Diagram Yang Berjalan

Pada gambar 4.1 terdapat 2 aktor. Aktor pertama yaitu pelanggan, aktifitas yang dilakukanya mencari tempat WO, kemudian datang ke lokasi Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia dan memilih paket, lalu mengisi form pemesanan dan selanjutnya melakukan pembayaran. Aktor

kedua yaitu pemilik WO, aktifitas yang dilakukan yaitu melayani pelanggan, memberikan dan menerima form pemesanan, menerima pembayaran dan melakukan proses kegiatan persiapan WO.

4.1.3 Evaluasi Sistem Yang Berjalan

Berdasarkan hasil analisis masalah yang telah diuraikan, dapat disimpulkan dan dievaluasi mengenai bagaimana sistem yang berjalan dimana kurangnya informasi bagi calon pelanggan yang ingin mengetahui tentang paket WO. Adapun tabel dari evaluasi yang diberikan penulis, yaitu sebagai berikut:

Tabel 4.1 Evaluasi Sistem Yang Berjalan

No	Permasalahan	Pemecahan
1.	Belum tersedianya media untuk memberikan informasi lengkap mengenai Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia.	Membuat suatu sistem sebagai sarana penyebaran informasi.
2.	Proses promosi dan pemesanan yang kurang efektif, pelanggan terlebih dahulu harus datang ke lokasi untuk mengetahui jenis produk yang ditawarkan serta pemilik wo mendatangi calon pelanggan untuk menjelaskan tentang rincian produk dan harganya.	Membuat sistem pemesanan yang dapat diakses dengan cepat kapan pun dan dimana pun oleh pelanggan, dalam hal ini menggunakan Web.
3.	Jarak dan waktu serta informasi yang didapat kurang	Dengan adanya sistem ini kebutuhan pelanggan dapat

	lengkap dan membuat calon pelanggan beralih ke tempat lain.	teratasi dan memudahkan dalam pemesanan.
--	---	--

Sumber: Data Observasi diolah oleh Penulis, (2025).

4.2 Perancangan Sistem

Pada tahapan ini akan digambarkan sebuah rancangan serta gambaran dari sistem yang akan dibangun. Rancangan dari sistem ini diharapkan dapat membantu pihak Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia dalam memudahkan pekerjaan. Diusulkan suatu gambaran sistem dengan menggunakan UML yang terdiri dari Usecase Diagram, Activity Diagram, dan Class Diagram.

4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem

Tujuan dari perancangan sistem yang akan diimplementasikan untuk memudahkan pemilik WO dalam menyampaikan informasi serta memudahkan pelanggan dalam memesan kebutuhan untuk acara pernikahan.

4.2.1 Perancangan Prosedur Sistem Yang Diusulkan

Berdasarkan analisa yang telah dilakukan, penulis membuat rancangan sistem yang diusulkan dengan menggunakan UML sebagai berikut:

1. Usecase Diagram

Usecase diagram ini mendeskripsikan sebuah interaksi aktivitas aktor

nada sistem informasi yang dibuat sebagai berikut:



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.2 Usecase Diagram Sistem Yang Diusulkan

Pada gambar 4.2 menjelaskan terdapat 2 aktor, yaitu pelanggan dan pemilik WO. Pada saat pelanggan membuka akses awal untuk melihat layanan sistem akan muncul tampilan home dengan menu lainnya. Kemudian pelanggan membuat akun melalui register atau daftar akun baru bila belum memiliki. Pelanggan melakukan login untuk masuk ke akun agar dapat melihat informasi dan menelusuri detail paket, harga,

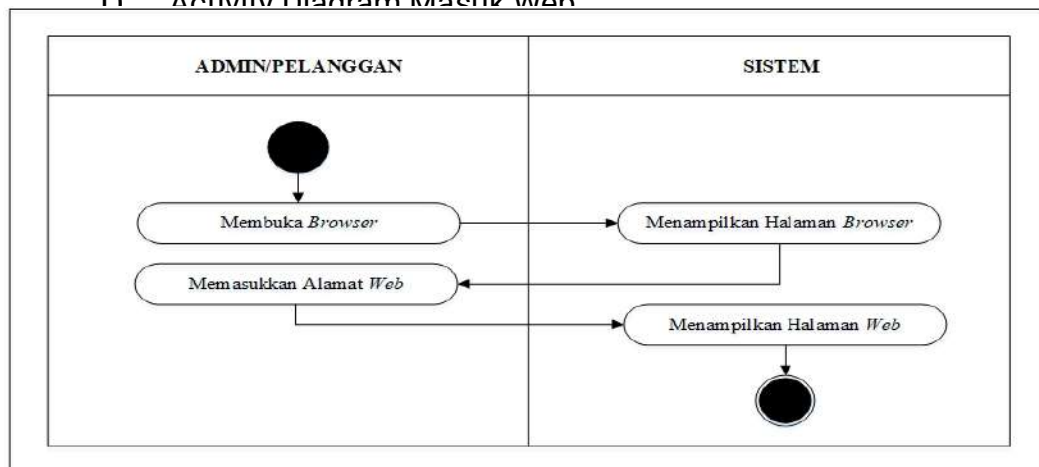
dan layanan apa saja yang tersedia didalamnya. Pelanggan dapat memilih paket yang dibutuhkan sebagai pesanan. Lalu pelanggan akan diarahkan untuk mengisi form data pemesanan, kemudian akan menerima transaksi pembayaran. Pelanggan melakukan konfirmasi pembayaran pesanan dengan memberikan upload bukti transfer setelah membayar dan pelanggan akan menerima notifikasi pemberitahuan pesanan.

Pada pemilik WO sendiri sebagai seorang admin akan masuk ke halaman home Admin dimana akan melakukan login terlebih dulu untuk mengakses data-data yang ditampilkan di halaman home. Pemilik WO dapat mengelola sistem termasuk menyetujui pesanan dan memantau alur pesanan. Admin dapat memberikan sebuah informasi produk dan layanan WO yang akan ditampilkan pada sistem serta memperbarui detail paket, biaya, fasilitas dan ketentuan lainnya sebagai bentuk produk yang ditawarkan agar pelanggan dapat tertarik untuk melakukan pemesanan sehingga pelanggan dapat melihatnya. Admin akan menerima kabar notifikasi saat ada pelanggan yang melakukan pemesanan, kemudian admin dapat memberikan konfirmasi sebagai tanggapan pemesanan pelanggan, seperti menerima, menolak, atau menjelaskan timeline bahwa pesanan tersebut sudah diterima.

2. Activity Diagram

Activity diagram adalah rancangan aktivitas admin/pelanggan terhadap sistem yang dibuat, sebagai berikut:

1) Activity Diagram Masuk Web

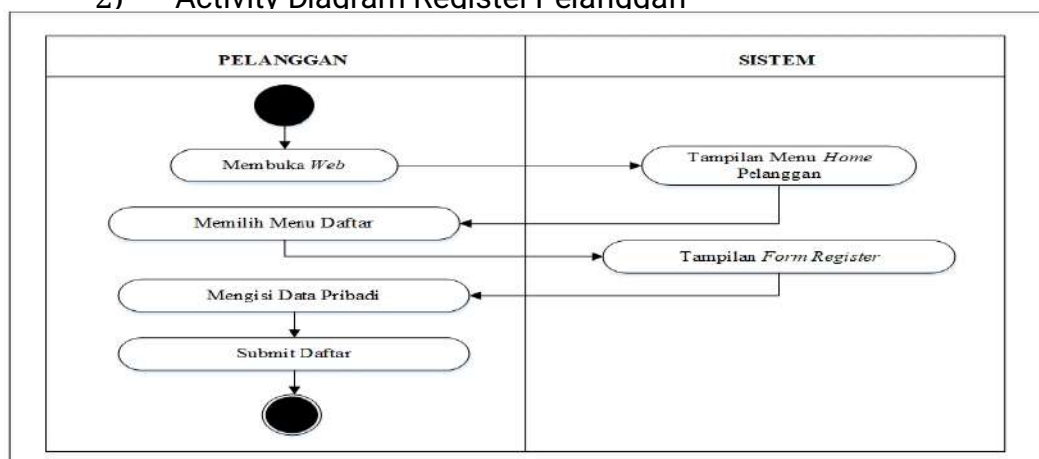


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.3 Activity Diagram Masuk Web

Pada gambar 4.3 adalah aktivitas admin/pelanggan saat masuk Web.

2) Activity Diagram Register Pelanggan

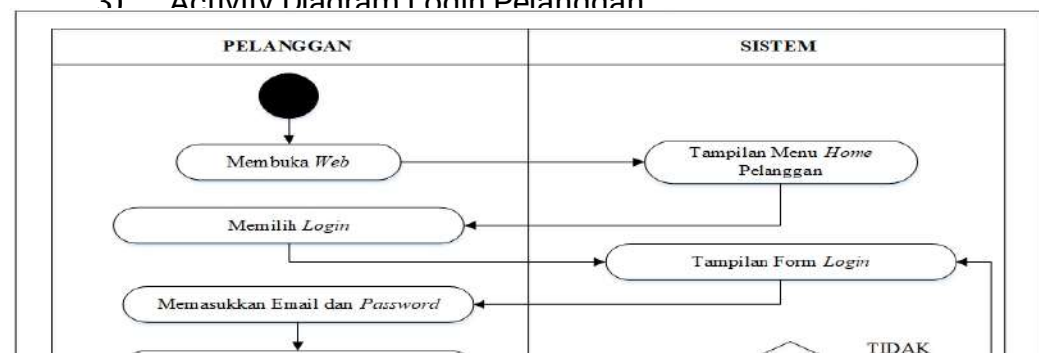


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.4 Activity Diagram Register Pelanggan

Pada gambar 4.4 adalah aktivitas pelanggan melakukan register/ mendaftar.

3) Activity Diagram Login Pelanggan

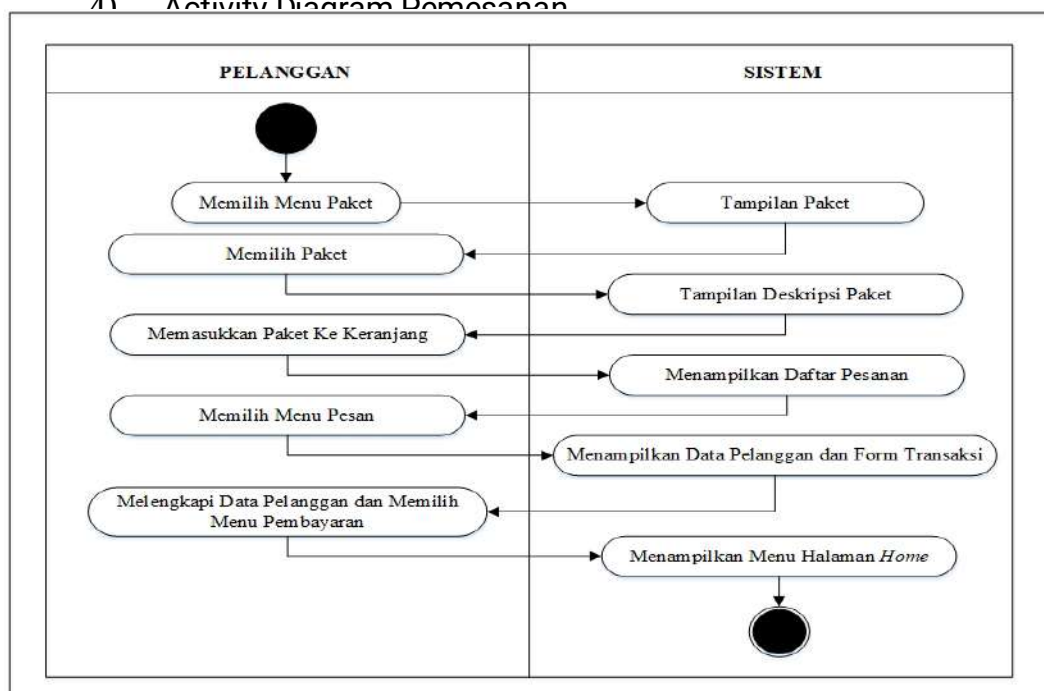


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.5 Activity Diagram Login Pelanggan

Pada gambar 4.5 adalah aktivitas pelanggan untuk melakukan login.

4) Activity Diagram Pemesanan



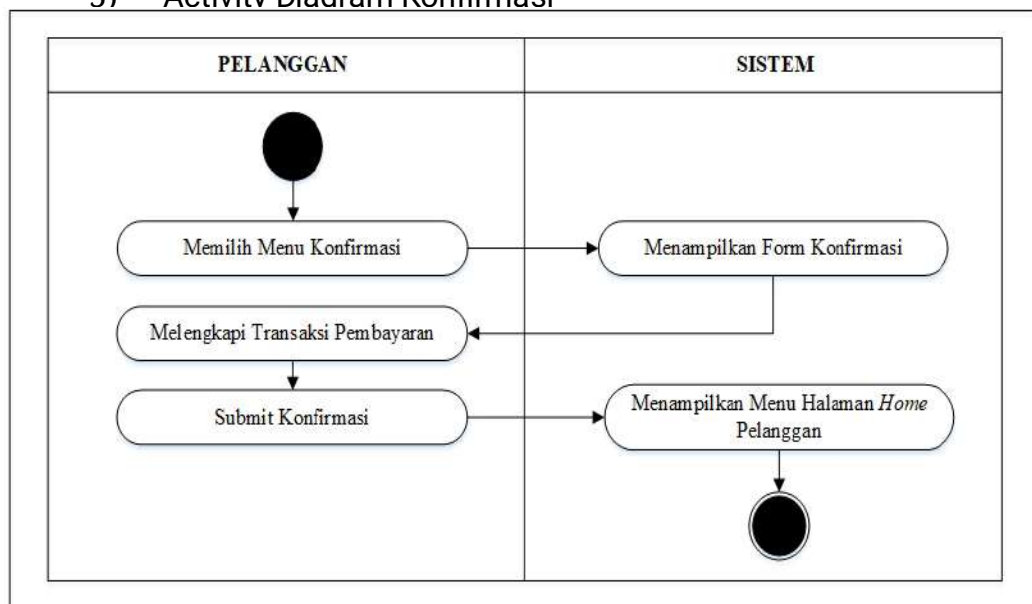
Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.6 Activity Diagram Pemesanan

Pada gambar 4.6 adalah aktivitas pelanggan yang ada masuk ke menu paket, pelanggan yang akan melakukan pemesanan memilih paket yang

di inginkan dengan melihat detail/deskripsi yang tersedia. Ketika pelanggan sudah memilih paket yang sesuai maka akan memasukan ke keranjang dan setelah sudah dipastikan maka memilih menu pesan. Lalu melengkapi data pelanggan, selesai melengkapi data akan di arahkan ke menu pembayaran dengan kembali ke halaman home.

5) Activity Diagram Konfirmasi

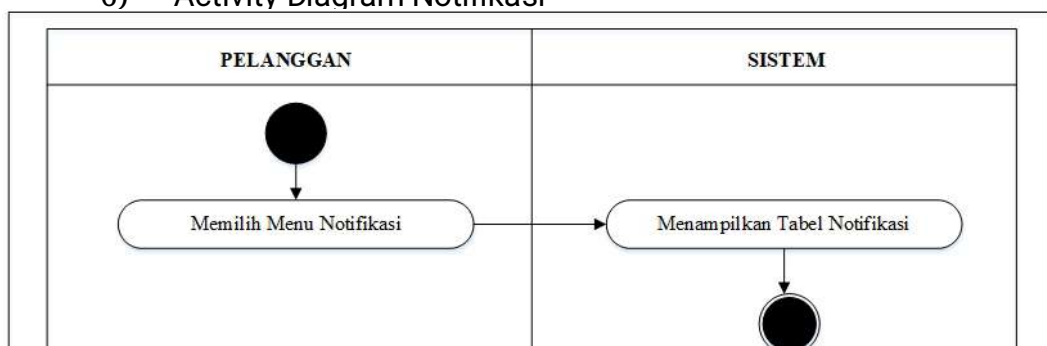


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.7 Activity Diagram Konfirmasi

Pada gambar 4.7 adalah aktivitas pelanggan memilih menu konfirmasi untuk melakukan konfirmasi sebagai bentuk transaksi pembayaran dengan melengkapi form yang tersedia pada menu konfirmasi tersebut. Setelah melakukan konfirmasi/transaksi pembayaran, pelanggan akan kembali ke halaman home utama.

6) Activity Diagram Notifikasi

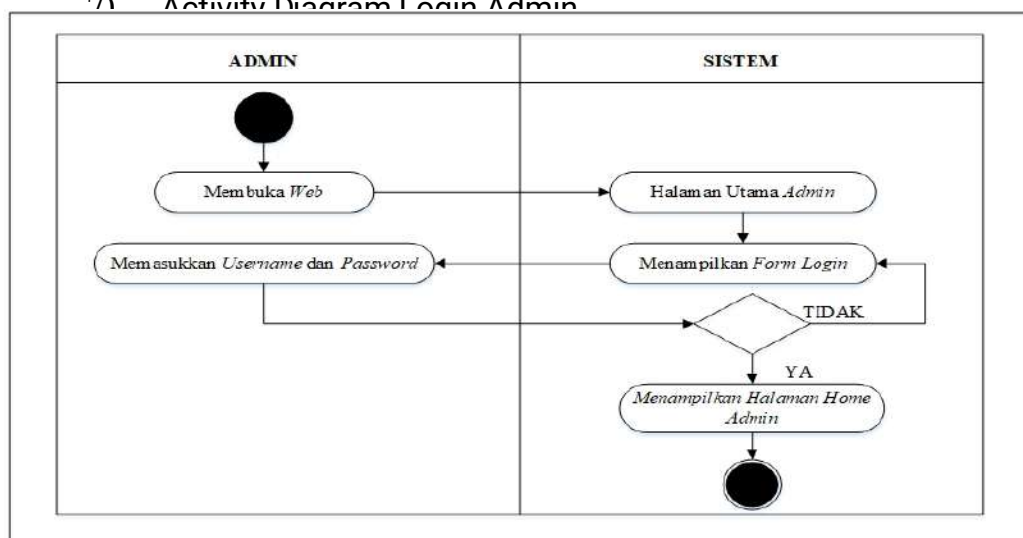


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.8 Activity Diagram Notifikasi

Pada gambar 4.8 adalah aktivitas pelanggan untuk mengetahui notifikasi yang masuk apakah pesanannya sudah diterima atau belum.

7) Activity Diagram Login Admin

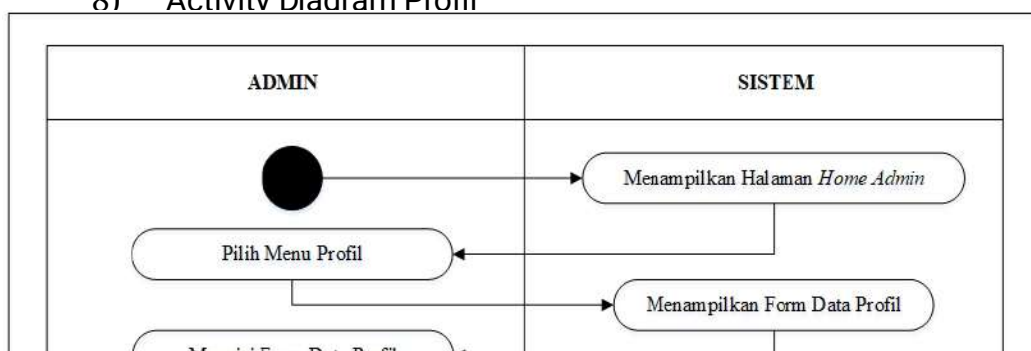


\Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.9 Activity Diagram Login Admin

Pada gambar 4.9 adalah aktivitas admin melakukan login lebih dulu untuk bisa masuk ke halaman home admin, sehingga admin dapat mengakses dan menambahkan sebuah informasi.

8) Activityv Diagram Profil

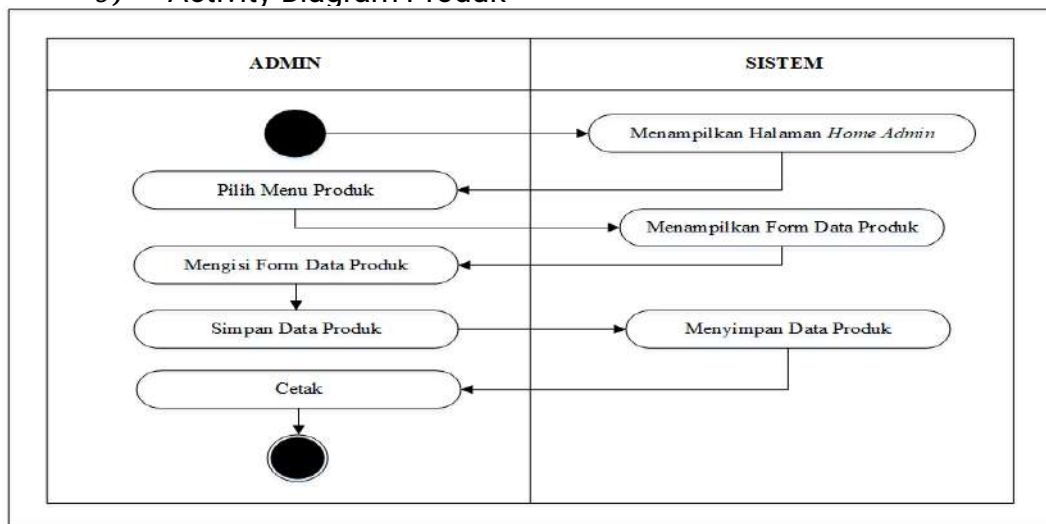


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.10 Activity Diagram Profil

Pada gambar 4.10 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu profil.

9) Activity Diagram Produk

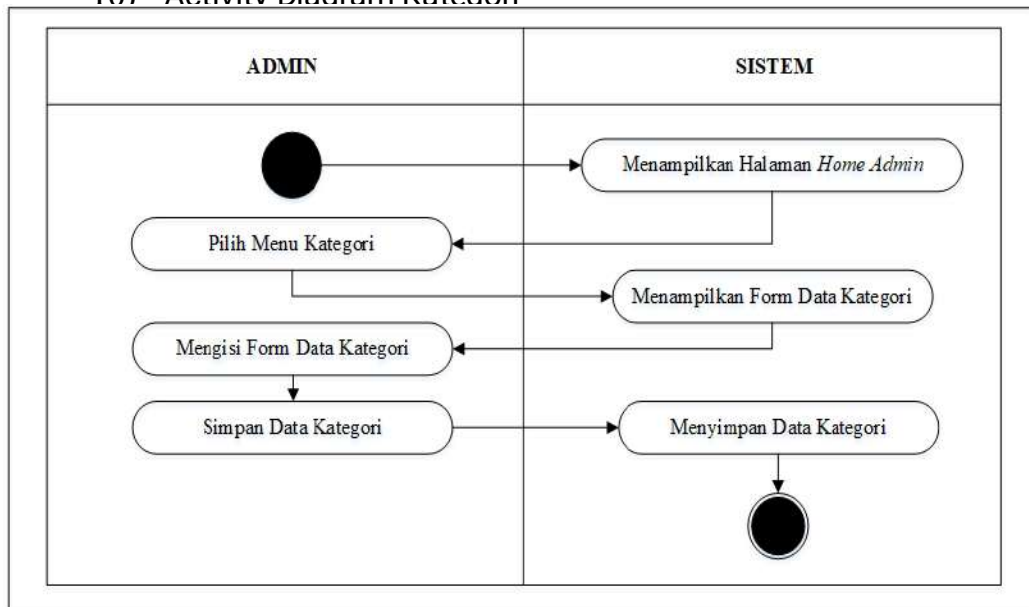


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.11 Activity Diagram Produk

Pada gambar 4.11 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu produk.

10) Activity Diagram Kategori

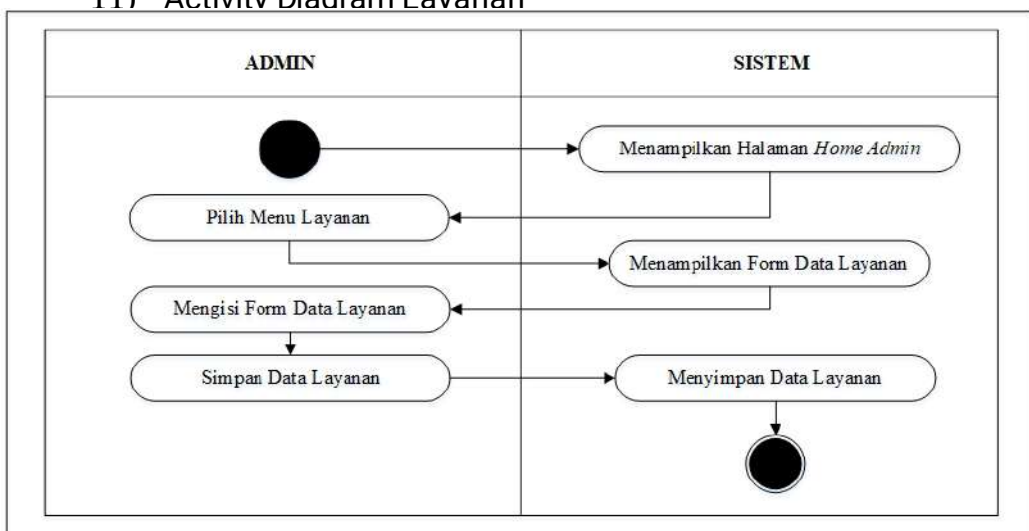


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.12 Activity Diagram Kategori

Pada gambar 4.12 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu kategori.

11) Activity Diagram Layanan

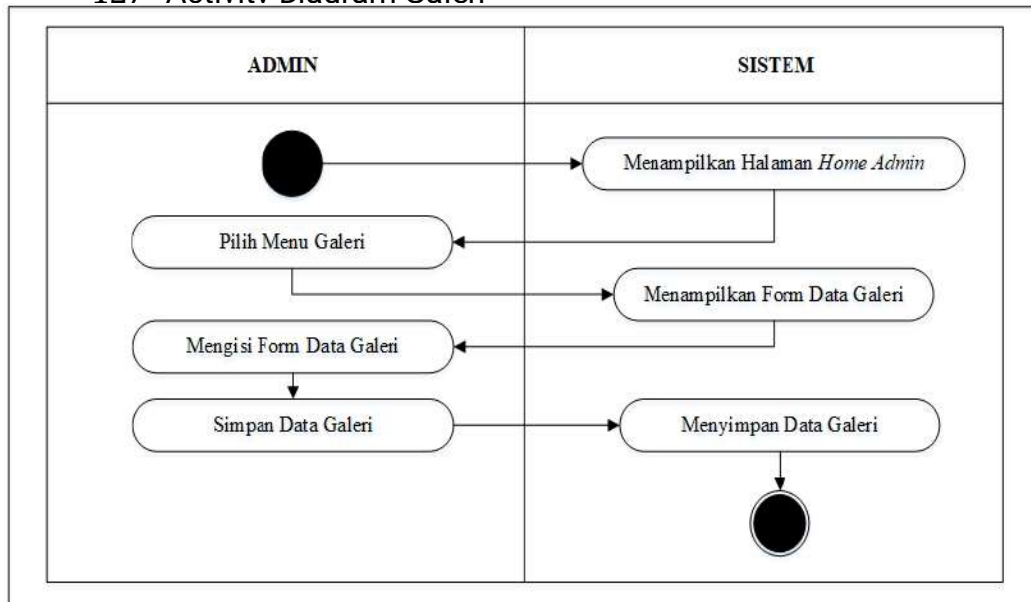


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.13 Activity Diagram Layanan

Pada gambar 4.13 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu layanan.

12) Activity Diagram Galeri



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.14 Activity Diagram Galeri

Pada gambar 4.14 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu galeri.

13) Activity Diagram Transaksi Pelanggan

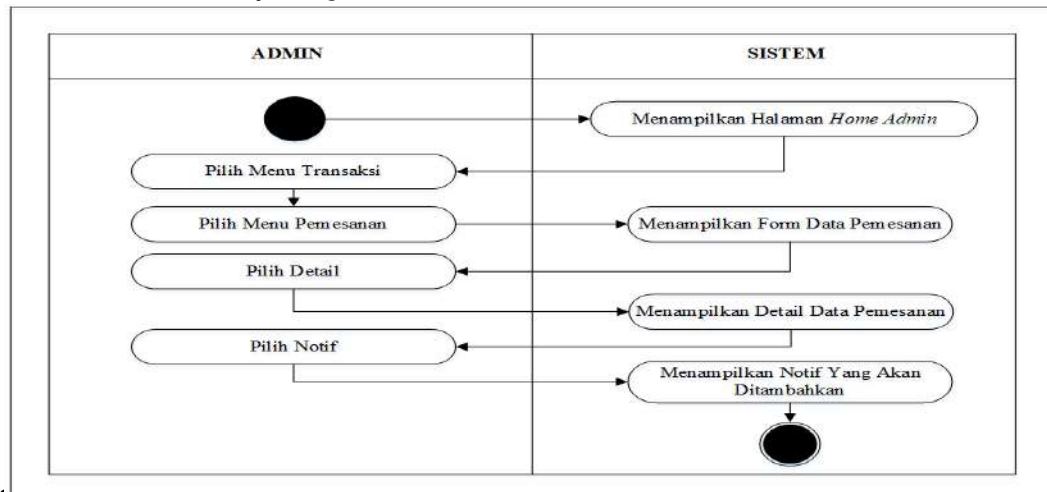


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.15 Activity Diagram Transaksi Pelanggan

Pada gambar 4.15 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu transaksi pelanggan.

14) Activity Diagram Transaksi Pemesanan

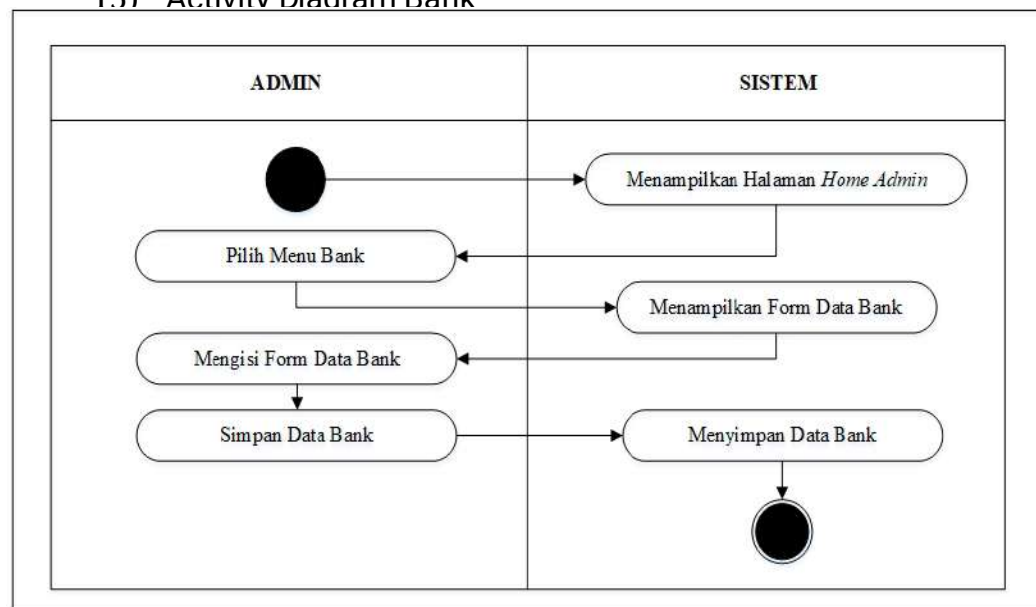


Sumber: Data dan Sistem Perangsang, (2020)

Gambar 4.16 Activity Diagram Transaksi Pemesanan

Pada gambar 4.16 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu transaksi pemesanan.

15) Activity Diagram Bank

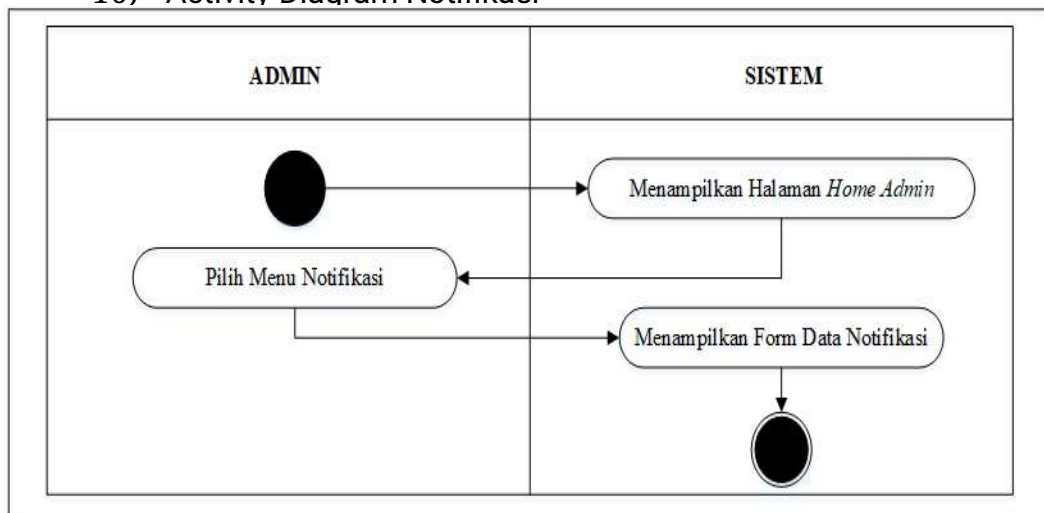


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.17 Activity Diagram Bank

Pada gambar 4.17 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu bank.

16) Activity Diagram Notifikasi

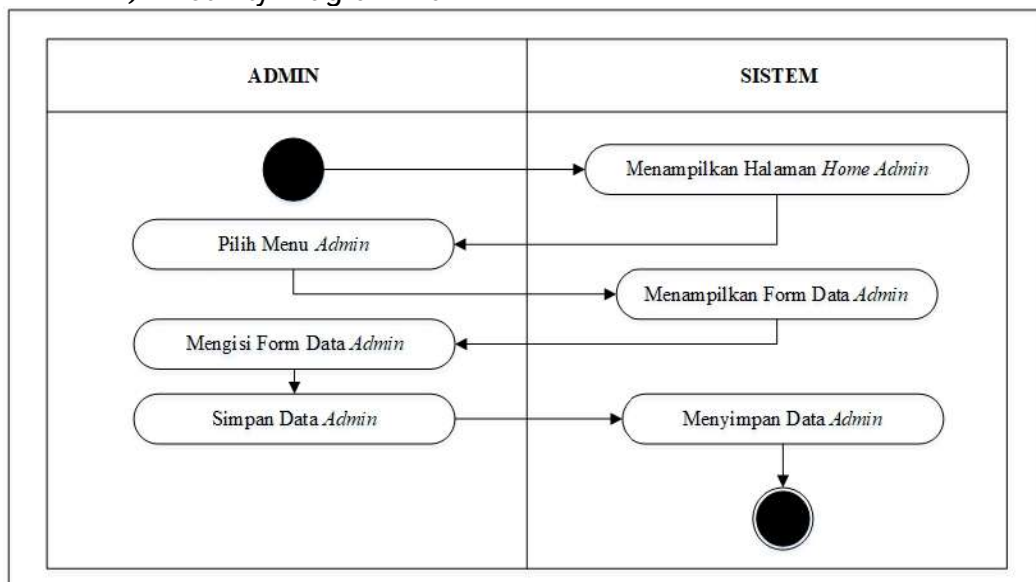


Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.18 Activity Diagram Notifikasi

Pada gambar 4.18 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu notifikasi.

17) Activity Diagram Admin



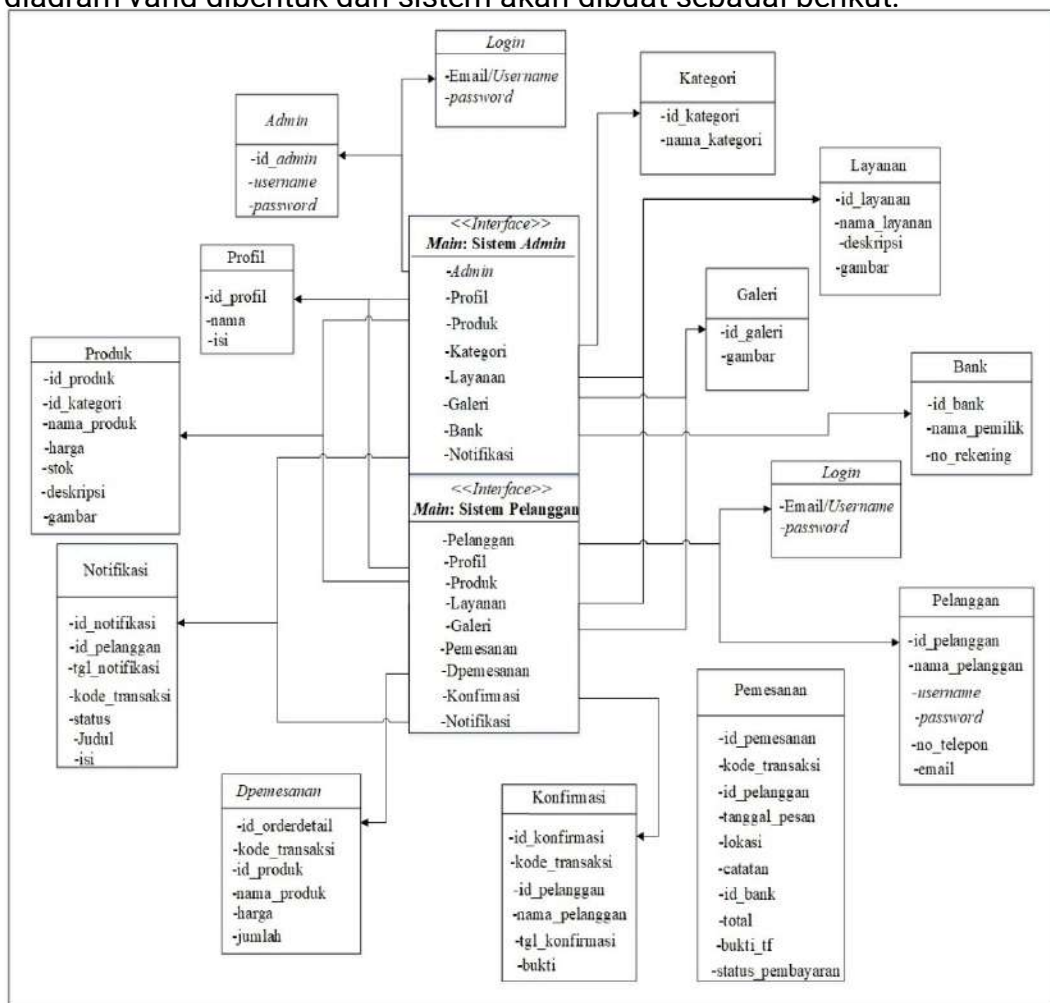
Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.19 Activity Diagram Admin

Pada gambar 4.19 adalah aktivitas admin untuk mengakses menu admin.

3. Class Diagram

Berdasarkan hasil analisis kebutuhan oleh penulis, rancangan class diagram yang dibentuk dari sistem akan dibuat sebagai berikut:



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025)

Gambar 4.20 Class Diagram Sistem Informasi Wedding Organizer

Pada gambar 4.20 class diagram ini menjelaskan tentang atribut-atribut yang digunakan pada sistem yang akan dibuat, dimulai dari register pelanggan, login pelanggan atau admin sehingga masuk ke tampilan halaman home dan pelanggan dapat mengakses menu yang tersedia serta admin dapat mengakses dan mengolah data-data kebutuhan yang akan ditampilkan sebagai informasi kepada pelanggan.

4.3 Perancangan Database

Pada penelitian ini penulis menggunakan bahasa pemrograman PHP untuk pembuatan database. Dengan menggunakan database dapat menyimpan data serta dapat menggabungkan data yang terkait agar tersinkronisasi. Adapun rancangan database berupa tabel yang akan dibuat sebagai berikut:

1. Tabel Pelanggan

Nama Tabel: Pelanggan

Primary Key: id_pelanggan

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data pelanggan sebagai register.

Tabel 4.2 Pelanggan

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_pelanggan	Int	11	Primary Key
2.	nama_pelanggan	Varchar	50	
3.	Username	Varchar	20	
4.	Password	Varchar	15	
5.	Alamat	Text		
6.	no_telepon	Varchar	15	
7.	Email	Varchar	20	

2. Tabel Admin

Nama Tabel: Admin

Primary Key: id_admin

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data admin

Tabel 4.3 Admin

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_admin	Int	11	Primary Key
2.	Username	Varchar	20	
3.	Password	Varchar	15	

3. Tabel Profil

Nama Tabel: Profil

Primary Key: id_profil

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data profil.

Tabel 4.4 Profil

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_profil	Int	11	Primary Key
2.	Nama	Varchar	50	
3.	Isi	Text		

4. Tabel Produk

Nama Tabel: Produk

Primary Key: id_produk

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data produk.

Tabel 4.5 Produk

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_produk	Int	10	Primary Key
2.	id_kategori	Int	10	
3.	nama_produk	Varchar	50	
4.	Harga	Int	10	
5.	Stok	Int	5	
6.	Deskripsi	Text		
7.	Gambar	Varchar	50	

5. Tabel Kategori

Nama Tabel: Kategori

Primary Key: id_kategori

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data kategori.

Tabel 4.6 Kategori

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_kategori	Int	11	Primary Key
2.	nama_kategori	Varchar	20	

6. Tabel Layanan

Nama Tabel: Layanan

Primary Key: id_layanan

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data layanan.

Tabel 4.7 Layanan

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_layanan	Int	11	Primary Key
2.	nama_layanan	Varchar	30	
3.	Deskripsi	Text		
4.	Gambar	Varchar	50	

7. Tabel Galeri

Nama Tabel: Galeri

Primary Key: id_galeri

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data galeri.

Tabel 4.8 Galeri

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_galeri	Int	11	Primary Key
2.	Gambar	Varchar	50	
3.	Deskripsi	Text		

8. Tabel Bank

Nama Tabel: Bank

Primary Key: id_bank

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data bank.

Tabel 4.9 Bank

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_bank	Int	11	Primary Key
2.	nama_bank	Varchar	30	
3.	nama_pemilik	Varchar	50	
4.	no_rekening	Varchar	20	

9. Tabel Pemesanan

Nama Tabel: Pemesanan

Primary Key: id_pemesanan

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data pemesanan.

Tabel 4.10 Pemesanan

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_pemesanan	Int	11	Primary Key
2.	kode_transaksi	Bigint	20	

3.	id_pelanggan	Int	10	
4.	tanggal_pesan	Date		
5.	tanggal_acara	Date		
6.	Lokasi	Varchar	100	
7.	Catatan	Varchar	100	
8.	id_bank	Int	10	
9.	Total	Decimal	10,0	
10.	bukti_tf	Varchar	50	
11.	status_pembayaran	Varchar	20	

10. Tabel Dpemesanan

Nama Tabel: Dpemesanan

Primary Key: Id_orderdetail

Fungsi : Digunakan untuk menyimpan data detail pemesanan.

Tabel 4.11 Dpemesanan

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_orderdetail	Int	11	Primary Key
2.	kode_transaksi	Bigint	20	
3.	id_produk	Varchar	20	
4.	nama_produk	Varchar	25	
5.	Harga	Varchar	20	
6.	Jumlah	Int	11	

11. Tabel Konfirmasi

Nama Tabel: Konfirmasi

Primary Key: id_konfirmasi

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data konfirmasi.

Tabel 4.12 Konfirmasi

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_konfirmasi	Int	10	Primary Key
2.	kode_transaksi	Bigint	20	
3.	id_pelanggan	Int	11	
4.	nama_pelanggan	Varchar	50	
5.	tgl_konfirmasi	Date		
6.	Bukti	Varchar	50	

12. Tabel Notifikasi

Nama Tabel: Notifikasi

Primary Key: id_notifikasi

Fungsi: Digunakan untuk menyimpan data notifikasi.

Tabel 4.13 Notifikasi

No	Filed Name	Type	Size	Description
1.	id_notifikasi	Int	11	Primary Key
2.	id_pelanggan	Int	11	
3.	tgl_notifikasi	Date		
4.	kode_transaksi	Bigint	20	
5.	judul	Varchar	50	

6.	isi	Varchar	255	
7.	Status	Varchar	50	

4.4 Perancangan Antar Muka

Perancangan antar muka adalah proses merancang tampilan dan interaksi antar pengguna dengan sistem, baik berupa perangkat lunak, aplikasi, maupun perangkat keras. Perancangan ini merupakan bagian rekayasa perangkat lunak yang berfokus pada bagaimana pengguna berinteraksi dengan sistem.

4.4.1 Rancangan Halaman Antar Muka Pelanggan

1. Rancangan Tampilan Halaman Home

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman home pelanggan yang akan tampil setelah membuka situs Web dengan



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.21 Tampilan Halaman Home

Pada gambar 4.21 menjelaskan halaman tersebut terdapat beberapa bagian menu diantaranya, menu home, profil, layanan, paket, galeri, kontak, daftar, dan login.

2. Rancangan Tampilan Halaman Daftar/Register Pelanggan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman register

The screenshot shows a web page with a navigation bar at the top containing links: LOGO, HOME, PROFIL, LAYANAN, PAKET, GALERI, KONTAK, DAFTAR, and LOGIN. The main content area is titled 'Buat Akun Baru'. It contains two columns of form fields. The left column has fields for 'Username' (with a sub-label 'Masukkan Username'), 'Nama Lengkap' (with a sub-label 'Masukkan Nama'), and 'Telepon' (with a sub-label 'Masukkan Telepon'). The right column has fields for 'Password' (with a sub-label 'Masukkan Password'), 'Email' (with a sub-label 'Masukkan Email'), and 'Alamat' (with a sub-label 'Masukkan Alamat'). Below these fields is a 'Daftar Sekarang' button. At the bottom of the form, there is a link that says 'Sudah Punya Akun? Login Di Sini'.

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.22 Tampilan Halaman Register

Pada gambar 4.22 menjelaskan halaman yang menampilkan form register pada menu daftar untuk pelanggan yang belum mempunyai akun.

3. Rancangan Tampilan Halaman Login Pelanggan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman login

The screenshot shows a web page with a navigation bar at the top containing links: LOGO, HOME, PROFIL, LAYANAN, PAKET, GALERI, KONTAK, DAFTAR, and LOGIN. The main content area is titled 'Login'. It contains two fields: 'Email' and 'Password', both with sub-labels 'Masukkan Email' and 'Masukkan Password' respectively. Below these fields is a 'Login' button. At the bottom of the form, there is a link that says 'Lupa Password? Lupa password' and a link that says 'Sudah Punya Akun? Register'.

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.23 Tampilan Halaman Login Pelanggan

Pada gambar 4.23 menjelaskan halaman yang menampilkan form

login pada menu login untuk pelanggan yang sudah mempunyai akun.

4. Rancangan Tampilan Halaman Profil

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman profil.



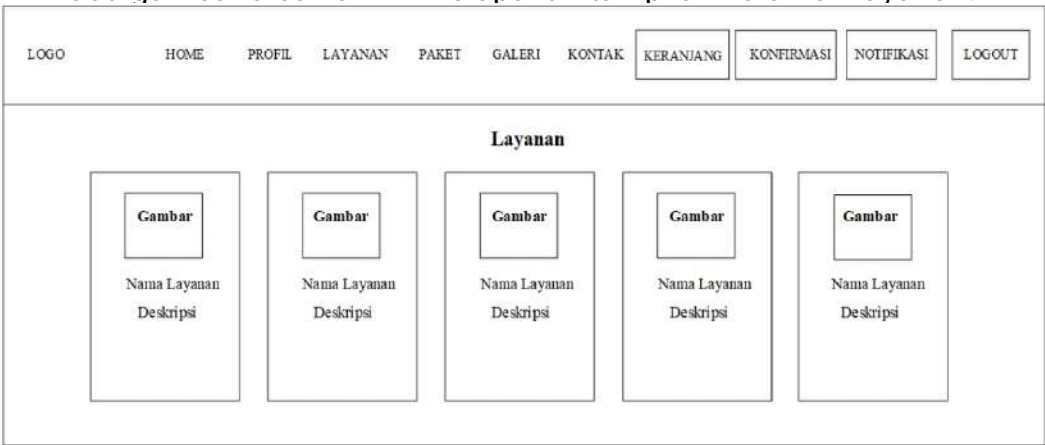
Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.24 Tampilan Halaman Profil

Pada gambar 4.24 menjelaskan halaman profil yang menampilkan sejarah, visi dan misi WO.

5. Rancangan Tampilan Halaman Layanan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman layanan.



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.25 Tampilan Halaman Layanan

Pada gambar 4.25 menjelaskan halaman layanan yang menampilkan

layanan yang disediakan oleh pihak WO pelaminan hantaran aulia.

6. Rancangan Tampilan Halaman Paket

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman paket



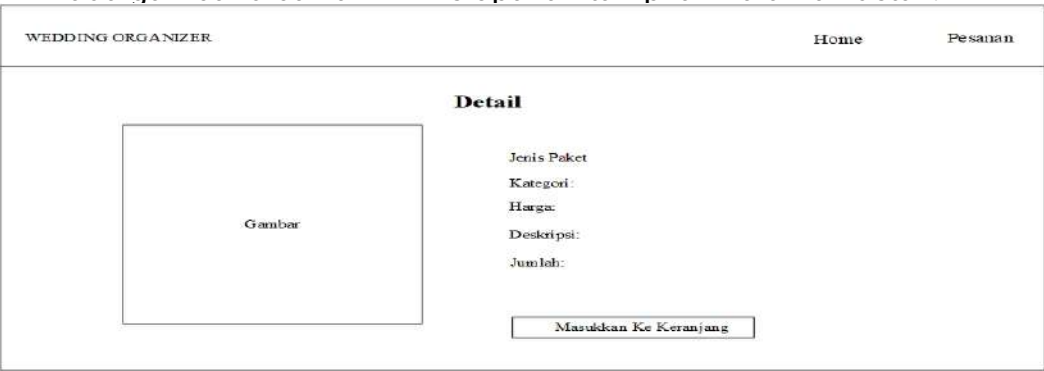
Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.26 Tampilan Halaman Paket

Pada gambar 4.26 menjelaskan halaman paket yang menampilkan beberapa produk beserta harganya yang disediakan oleh pihak WO pelaminan hantaran aulia.

7. Rancangan Tampilan Halaman Detail

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman detail.



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.27 Tampilan Halaman Detail

Pada gambar 4.27 menjelaskan halaman detail yang menampilkan

deskripsi apa saja yang ada dipaket tersebut.

8. Rancangan Tampilan Halaman Keranjang Pesanan

WEDDING ORGANIZER		Home		Pesanan	
Keranjang Pesanan				Tanggal	
No	Produk	Jumlah	Harga	Subtotal	Aksi
Total Pesanan					
Lanjut Ke Pesan					
			Total		
Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia Lokasi		Alamat		fb Facebook ig Instagram	

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.28 Tampilan Halaman Keranjang Pesanan

Pada gambar 4.28 menjelaskan halaman pesanan yang menampilkan pesanan.

9. Rancangan Tampilan Halaman Pesanan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman pesanan.

WEDDING ORGANIZER		Home	
Pesanan			
Data Pelanggan			
Nama Lengkap			
Alamat Lengkap			
No. Telepon			
E-mail			
Lokasi Acara			
Tanggal Acara			
Catatan			
Metode Pembayaran			
Rangkuman Transaksi			
Produk	Jumlah	Harga	Subtotal
Total Pesanan			
Lanjut Ke Pembayaran			

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.29 Tampilan Halaman Pesanan

Pada gambar 4.29 menjelaskan halaman pesanan yang menampilkan kelengkapan data pelanggan serta tabel transaksi yang akan dibayarkan.

10. Rancangan Tampilan Halaman Transaksi Pembayaran

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman transaksi pembavaran.

Terima Kasih

No Order
Total Bayar
Nama Penerima
Alamat
No. HP
Metode Pembayaran
Total Pembayaran

[Kembali](#)

Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia
Alamat
Lokasi

[fb](#) Facebook [ig](#) Instagram

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.30 Tampilan Halaman Transaksi Pembayaran

Pada gambar 4.30 menjelaskan halaman transaksi pembayaran yang menampilkan bahwa pelanggan sudah melakukan pembayaran.

11. Rancangan Tampilan Halaman Konfirmasi

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman konfirmasi

Konfirmasi

Nama Pelanggan
No. Transaksi
Bukti Transaksi
[Choose File](#)
[Konfirmasi](#)

Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia
Alamat
Lokasi

[fb](#) Facebook [ig](#) Instagram

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.31 Tampilan Halaman Konfirmasi

Pada gambar 4.31 menjelaskan halaman konfirmasi yang menampilkan untuk melanjutkan pembayaran dengan memberikan bukti transaksi.

12. Rancangan Tampilan Halaman Galeri

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman galeri.



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.32 Tampilan Halaman Galeri

Pada gambar 4.32 menjelaskan halaman galeri yang menampilkan foto.

13. Rancangan Tampilan Halaman Kontak

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman kontak.



Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.33 Tampilan Halaman Kontak

Pada gambar 4.33 menjelaskan halaman galeri yang menampilkan form kontak agar pelanggan dapat langsung menghubungi pemilik WO.

14. Rancangan Tampilan Halaman Notifikasi

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman notifikasi.

LOGO	HOME	PROFIL	LAYANAN	PAKET	GALERI	KONTAK	KERANJANG	KONFIRMASI	NOTIFIKASI	LOGOUT
------	------	--------	---------	-------	--------	--------	-----------	------------	------------	--------

Notifikasi

No	Nama Pelanggan	Tanggal Notifikasi	Kode Transaksi	Status

Pesanan Akan Dikirimkan 3 Hari Sebelum Acara Dimulai. !!

Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia

Lokasi

Alamat

fb

Facebook

ig

Instagram

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.34 Tampilan Halaman Notifikasi

Pada gambar 4.34 menjelaskan halaman notifikasi yang menampilkan tabel pemberitahuan pelanggan pemesanan diterima atau tidaknya.

15. Rancangan Tampilan Halaman Home Admin

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman home

WEDDING ORGANIZER		HOME	Home / Home
Foto	Nama	Logo	
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout	SELAMAT DATANG DI HALAMAN ADMINISTRATOR Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia		

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.35 Tampilan Halaman Home Admin

Pada gambar 4.35 menunjukkan tampilan halaman home admin digunakan oleh admin untuk menambahkan informasi yang akan ditampilkan.

16. Rancangan Tampilan Halaman Data Profil

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data profil.

WEDDING ORGANIZER		List Data Profil		Home / List Data Profil	
Foto Nama		Tambah Data			
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout		Search			
No	Nama	Isi	Aksi		
			Edit Hapus		

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.36 Tampilan Halaman Data Profil

Pada gambar 4.36 menunjukkan tampilan halaman data profil berupa informasi sejarah, visi dan misi.

17. Rancangan Tampilan Halaman Tambah Data Profil

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman tambah data

WEDDING ORGANIZER		Tambah Data Profil		Home / List Data Profil	
Foto Nama		Tambah Data			
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout		Nama Isi Simpan			

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.37 Tampilan Halaman Tambah Data Profil

Pada gambar 4.37 menunjukkan tampilan halaman tambah data profil yang bisa di isi oleh admin.

18. Rancangan Tampilan Halaman Data Produk

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data produk.

WEDDING ORGANIZER		List Data Produk					Home / List Data Produk	
Foto Nama		Tambah Data		Cetak				
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout		Search						
No	Nama Kategori	Nama Produk	Harga	Deskripsi	Gambar	Aksi		
						Edit Hapus		

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.38 Tampilan Halaman Data Produk

Pada gambar 4.38 menunjukkan tampilan halaman data produk setelah masuk ke menu produk.

19. Rancangan Tampilan Halaman Tambah Data Produk

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman tambah

WEDDING ORGANIZER		Tambah Data Produk		Home / List Data Produk	
Foto Nama					
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin		Tambah Data			
		Kategori			
		Nama Produk			
		Harga			
		Deskripsi			
		Gambar			
		Choose File			
		Simpan			

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.39 Tampilan Halaman Tambah Data Produk

Pada gambar 4.39 menunjukkan tampilan halaman tambah data produk yang bisa di isi oleh admin.

20. Rancangan Tampilan Halaman Data Layanan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data

WEDDING ORGANIZER		List Data Layanan		Home / List Data Layanan	
Foto Nama		Tambah Data			
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout		Search			
No	Nama Layanan	Deskripsi	Gambar	Aksi	
				Edit Hapus	

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.40 Tampilan Halaman Data Layanan

Pada gambar 4.40 menunjukkan tampilan halaman data layanan setelah masuk ke menu layanan.

21. Rancangan Tampilan Halaman Tambah Data Layanan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.41 Tampilan Halaman Tambah Data Layanan

Pada gambar 4.41 menunjukkan tampilan halaman tambah data layanan yang bisa di isi oleh admin.

22. Rancangan Tampilan Halaman Data Kategori

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data kategori.

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.42 Tampilan Halaman Data Kategori

Pada gambar 4.42 menunjukkan tampilan halaman data kategori setelah masuk ke menu kategori.

23. Rancangan Tampilan Halaman Tambah Data Kategori

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data kategori.

WEDDING ORGANIZER		Tambah Data Kategori	Home / List Data Kategori
Foto	Nama	Tambah Data Nama Kategori Simpan	
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout			

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.43 Tampilan Halaman Tambah Data Kategori

Pada gambar 4.43 menunjukkan tampilan halaman tambah data kategori yang bisa di isi oleh admin.

24. Rancangan Tampilan Halaman Data Galeri

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data galeri.

WEDDING ORGANIZER		List Data Galeri	Home / List Data Galeri								
Foto	Nama	Tambah Data									
Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout		Search									
		<table border="1"><thead><tr><th>No</th><th>Gambar</th><th>Descripsi</th><th>Aksi</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td> Edit Hapus </td></tr></tbody></table>	No	Gambar	Descripsi	Aksi				Edit Hapus	
No	Gambar	Descripsi	Aksi								
			Edit Hapus								

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.44 Tampilan Halaman Data Galeri

Pada gambar 4.44 menunjukkan tampilan halaman data galeri setelah masuk ke menu galeri.

25. Rancangan Tampilan Halaman Tambah Data Galeri

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman tambah

The screenshot shows the 'Tambah Data Galeri' page. On the left is a sidebar titled 'WEDDING ORGANIZER' with a user profile section (Foto, Nama) and a list of navigation links: Home, Profil, Produk, Kategori, Layanan, Galeri, Transaksi, Bank, Notifikasi, Admin, and Logout. The main content area has a breadcrumb 'Home / List Data Galeri' and a title 'Tambah Data Galeri'. Below the title is a form titled 'Tambah Data' with a 'Gambar' section containing a 'Choose File' button and a 'Deskripsi' text area. At the bottom of the form is a 'Simpan' (Save) button.

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.45 Tampilan Halaman Tambah Data Galeri

Pada gambar 4.45 menunjukkan tampilan halaman tambah data galeri yang bisa di isi oleh admin.

26. Rancangan Tampilan Halaman Transaksi Data Pelanggan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data

The screenshot shows the 'List Data Pelanggan' page. It has the same sidebar as the previous page. The main content area has a breadcrumb 'Home / List Data Pelanggan' and a title 'List Data Pelanggan'. Below the title is a search bar with a 'Search' button. Below the search bar is a table with the following columns: No, Nama Pelanggan, Username, Password, Alamat, No Telepon, Email, and Aksi. The Aksi column contains 'Edit' and 'Hapus' buttons. The table has one empty row below the header.

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.46 Tampilan Halaman Transaksi Data Pelanggan

Pada gambar 4.46 menunjukkan tampilan halaman data pelanggan setelah masuk ke menu transaksi.

27. Rancangan Tampilan Halaman Transaksi Data Pemesanan

WEDDING ORGANIZER		List Data Pemesanan								Home / List Data Pemesanan	
Foto Nama Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout	Search										
	No	Kode Transaksi	Tanggal Pesan	Tanggal Acara	Lokasi	Catatan	Total	Bukti Tf	Status Pembayaran	Aksi	
										Detail Konfirmasi Hapus	

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.47 Tampilan Halaman Transaksi Data Pemesanan

Pada gambar 4.47 menunjukkan tampilan halaman data pemesanan setelah masuk ke menu transaksi.

28. Rancangan Tampilan Halaman Detail Data Pemesanan

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman detail data pemesanan .

WEDDING ORGANIZER		Detail Data Pemesanan					Home / Detail Data Pemesanan	
Foto Nama Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout	Detail Pemesanan Kode Transaksi Tanggal Pesan Nama Pelanggan Alamat Pelanggan No Telepon Tanggal Acara Lokasi Catatan Total Search							
	No	Kode Transaksi	Nama Produk	Harga	Jumlah	Total		

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.48 Tampilan Halaman Detail Data Pemesanan

Pada gambar 4.48 menunjukkan tampilan halaman detail data pemesanan setelah masuk.

29. Rancangan Tampilan Notifikasi

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data

WEDDING ORGANIZER		Tambah Data Notifikasi		Home / List Data Notifikasi	
Foto	Nama	Tambah Data			
Home		Nama Pelanggan			
Profil		Tanggal Notifikasi			
Produk		Kode Transaksi			
Kategori		Status			
Layanan		Simpan			
Galeri					
Transaksi					
Bank					
Notifikasi					
Admin					
Logout					

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.49 Tampilan Halaman Notifikasi

Pada gambar 4.49 menunjukkan tampilan halaman pengisian notifikasi oleh admin.

30. Rancangan Tampilan Halaman Data Bank

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data bank.

WEDDING ORGANIZER		List Data Bank		Home / List Data Bank	
Foto	Nama	Tambah Data			
Home		Search			
Profil					
Produk					
Kategori					
Layanan					
Galeri					
Transaksi					
Bank					
Notifikasi					
Admin					
Logout					

No	Nama Bank	Nama Pemilik	No Rekening	Aksi
				Edit Hapus

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.50 Tampilan Halaman Data Bank

Pada gambar 4.50 menunjukkan tampilan halaman data bank setelah masuk ke menu bank.

31. Rancangan Tampilan Halaman Tambah Data Bank

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman tambah

WEDDING ORGANIZER		Tambah Data Bank	Home / List Data Bank
Foto Nama	Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout	Tambah Data Nama Bank Nama Pemilik No. Rekening Simpan	

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.51 Tampilan Halaman Tambah Data Bank

Pada gambar 4.51 menunjukkan tampilan halaman tambah data bank yang bisa di isi oleh admin

32. Rancangan Tampilan Halaman Data Notifikasi

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data

WEDDING ORGANIZER		List Data Notifikasi					Home / List Data Notifikasi
Foto Nama	Home Profil Produk Kategori Layanan Galeri Transaksi Bank Notifikasi Admin Logout	Search					
No	Nama Pelanggan	Tanggal Notifikasi	Kode Transaksi	Status	Aksi		
					Edit	Hapus	

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.52 Tampilan Halaman Data Notifikasi

Pada gambar 4.52 menunjukkan tampilan halaman data notifikasi setelah masuk ke menu notifikasi.

33. Rancangan Tampilan Halaman Data Admin

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman data admin.

WEDDING ORGANIZER		List Data Admin		Home / List Data Admin	
	Nama	Tambah Data			
- Home - Profil - Produk - Kategori - Layanan - Galeri - Transaksi - Bank - Admin - Logout		Search			
		No	Username	Password	Aksi
					Edit Hapus

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.53 Tampilan Halaman Data Admin

Pada gambar 4.53 menunjukkan tampilan halaman data admin setelah masuk ke menu admin.

34. Rancangan Tampilan Halaman Tambah Data Admin

Pada gambar dibawah ini merupakan tampilan halaman tambah

WEDDING ORGANIZER		Tambah Data Admin		Home / List Data Admin	
	Nama	Tambah Data			
- Home - Profil - Produk - Kategori - Layanan - Galeri - Transaksi - Bank - Admin - Logout		username			
		password			
		Simpan			

Sumber: Data diolah oleh penulis, (2025).

Gambar 4.54 Tampilan Halaman Tambah Data Admin

Pada gambar 4.54 menunjukkan tampilan halaman tambah data admin yang bisa di isi oleh admin.

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 Implementasi

Implementasi merupakan suatu tindakan atau kegiatan dari sebuah rancangan yang telah dibuat secara mendalam supaya dapat dioperasikan untuk mencapai suatu tujuan. Tahap ini menjelaskan mengenai implementasi perangkat keras, implementasi perangkat lunak, implementasi basis data (database) dan implementasi antarmuka pada Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer berbasis Web.

5.1.1 Implementasi Perangkat Keras

Perangkat keras (hardware) yaitu komponen yang bentuk fisik, dapat dilihat, dan disentuh yang membentuk suatu kesatuan sistem untuk menjalankan sebuah komputer. Perangkat keras ini dapat digunakan sebagai media untuk menjalankan perangkat lunak yang berfungsi untuk menjalankan instruksi-intruksi yang diberikan dan mengeluarkannya dalam bentuk informasi yang dapat digunakan oleh manusia untuk membuat laporan. Adapun perangkat keras yang digunakan untuk mendukung pembuatan program ini sebagai berikut:

1. Laptop: Acer Aspire V5-431
2. Processor: Intel(R) Celeron(R) CPU 1017U @1.60GHz (2 CPUs)
3. Memory (RAM): 4GB

4. Keyboard: Standar Keyboard

5. Mouse: Standar Mous

5.1.2 Implementasi Perangkat Lunak

Perangkat lunak (software) yaitu komponen aplikasi yang digunakan dalam tahapan pembuatan sebuah sistem yang akan dibangun. Adapun perangkat lunak yang digunakan untuk mendukung pembuatan dan menjalankan pada sistem ini sebagai berikut:

1. Sistem Operasi: Windows 10

2. Bahasa Pemrograman: PHP (Hypertext Processor)

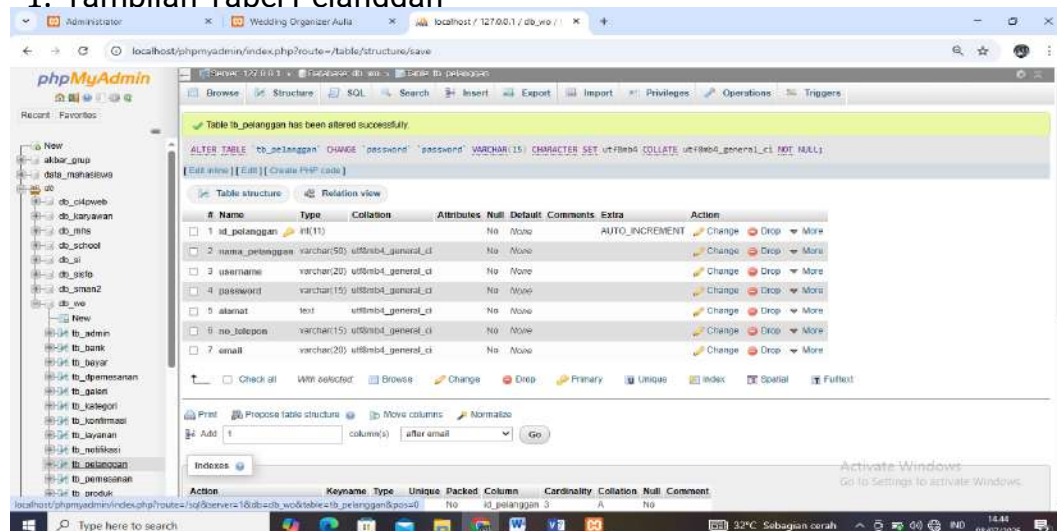
3. Database: MySQL

4. Aplikasi Pendukung: Xampp V.3.3.0 dan Visual Studio Code V1.66.2

5.1.3 Implementasi Basis Data (Database)

Implementasi basis data yang dihasilkan terdiri beberapa tabel, yaitu tabel admin, bank, dpemesanan, galeri, kategori, konfirmasi, layanan, pelanggan, pemesanan, produk dan profil. Berikut gambar yang digunakan untuk penyimpanan data program sistem:

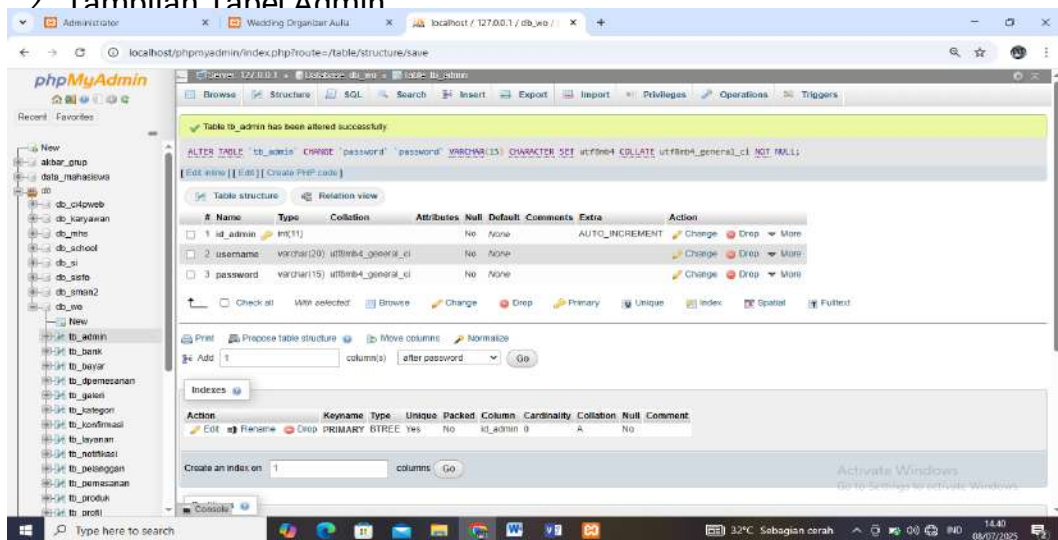
1. Tampilan Tabel Pelanggan



Gambar 5.1 Tampilan Tabel Pelanggan

Pada gambar 5.1 merupakan tampilan tabel pelanggan sebagai register yang diinput oleh pelanggan dan disimpan oleh sistem dalam database.

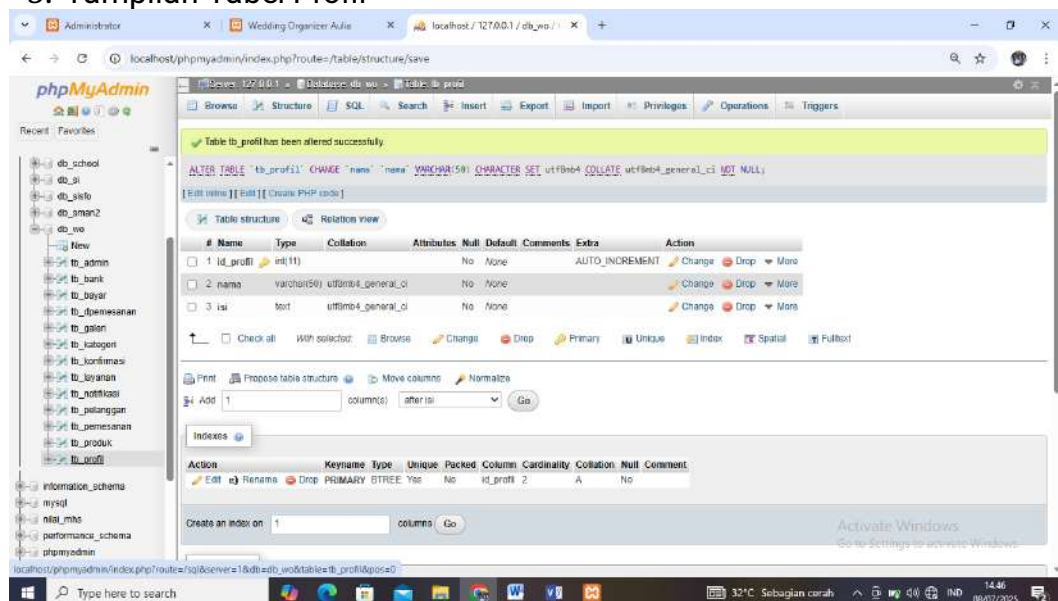
2. Tampilan Tabel Admin



Gambar 5.2 Tampilan Tabel Admin

Pada gambar 5.2 merupakan tabel admin untuk menyimpan data admin yang diinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

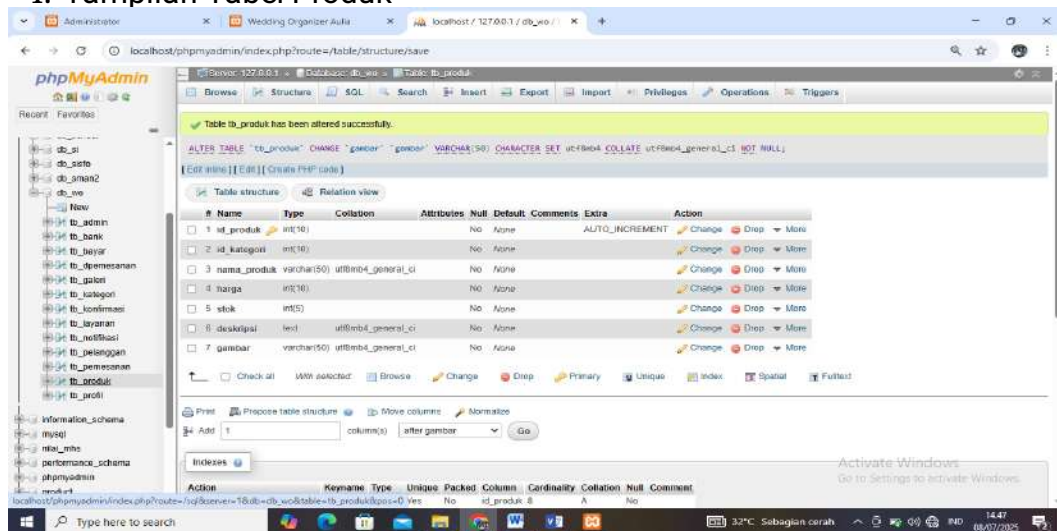
3. Tampilan Tabel Profil



Gambar 5.3 Tampilan Tabel Profil

Pada gambar 5.3 merupakan tabel profil untuk menyimpan data profil yang diinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

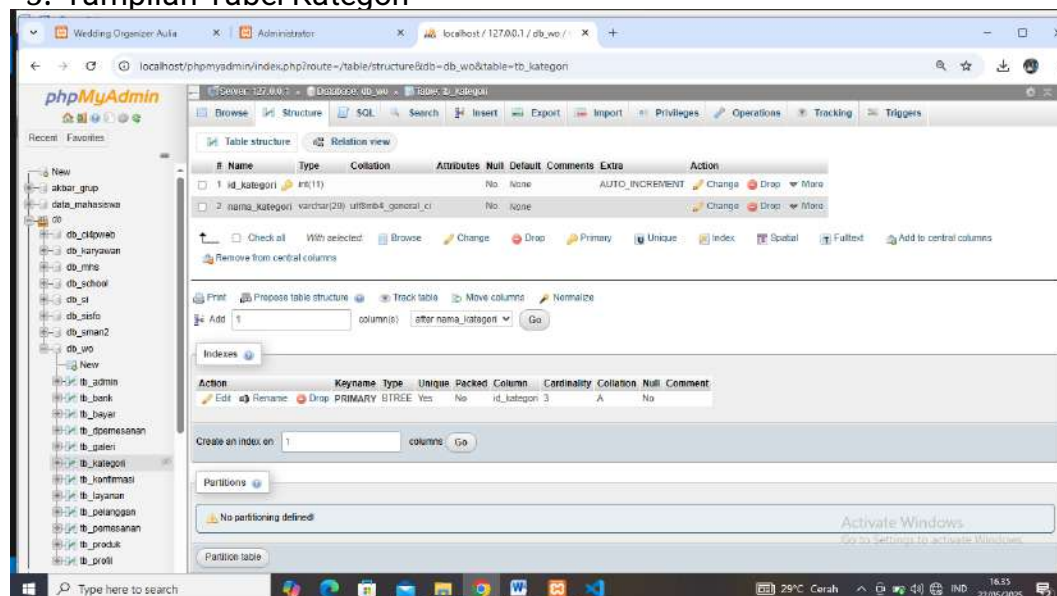
4. Tampilan Tabel Produk



Gambar 5.4 Tampilan Tabel Produk

Pada gambar 5.4 merupakan tabel produk untuk menyimpan data produk yang diinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

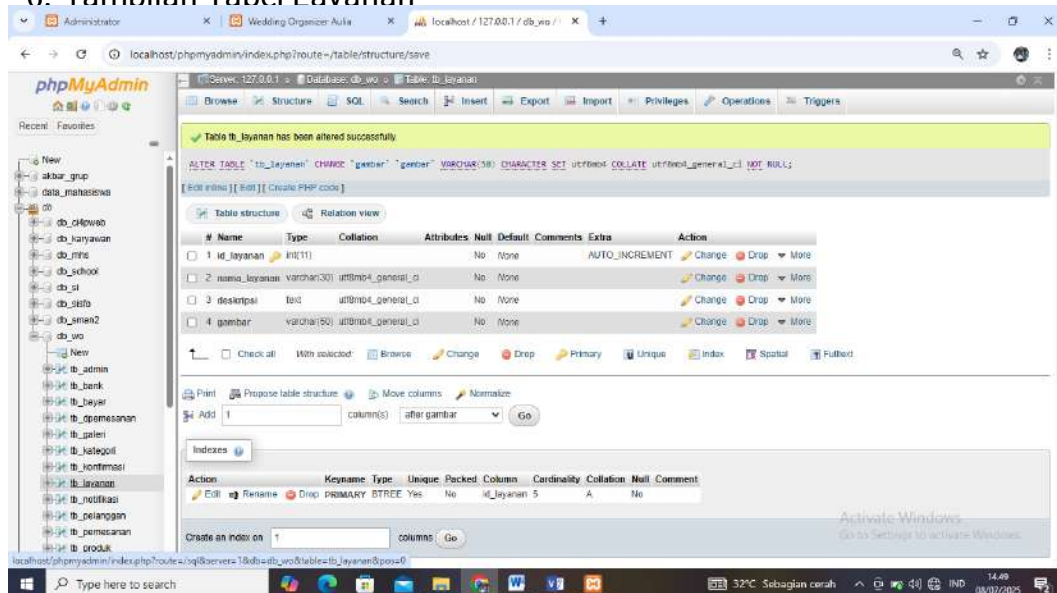
5. Tampilan Tabel Kategori



Gambar 5.5 Tampilan Tabel Kategori

Pada gambar 5.5 merupakan tabel kategori untuk menyimpan data kategori yang diinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

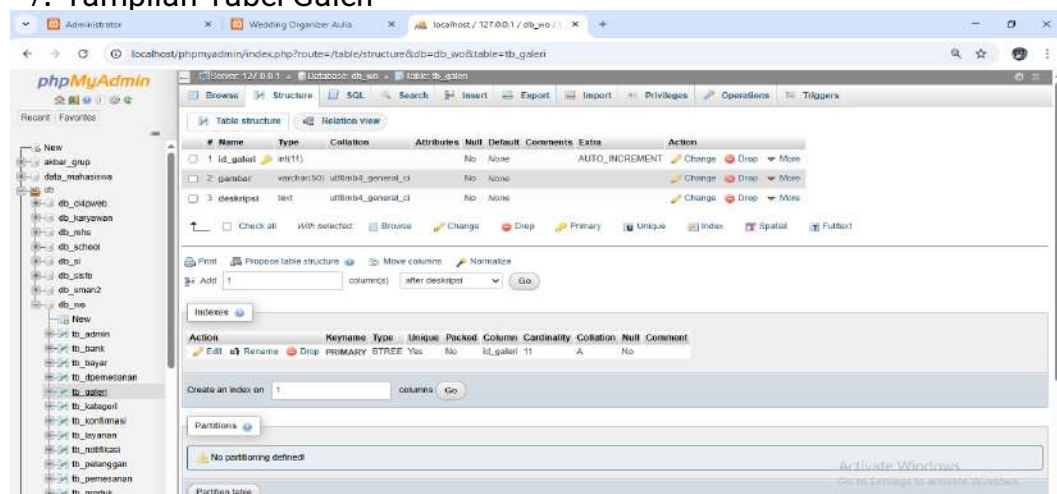
6. Tampilan Tabel Layanan



Gambar 5.6 Tampilan Tabel Layanan

Pada gambar 5.6 merupakan tabel layanan untuk menyimpan data layanan yang diinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

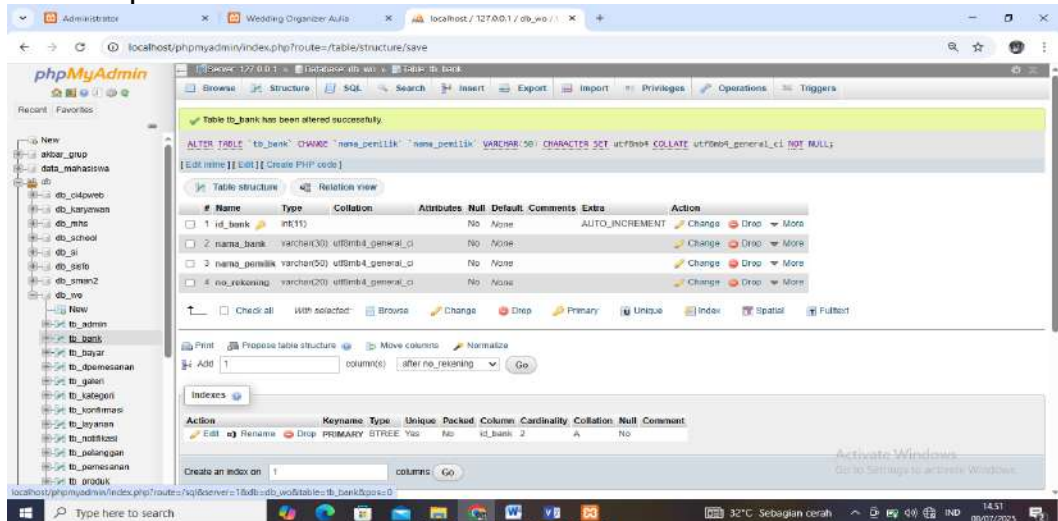
7. Tampilan Tabel Galeri



Gambar 5.7 Tampilan Tabel Galeri

Pada gambar 5.7 merupakan tabel galeri untuk menyimpan data galeri yang diinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

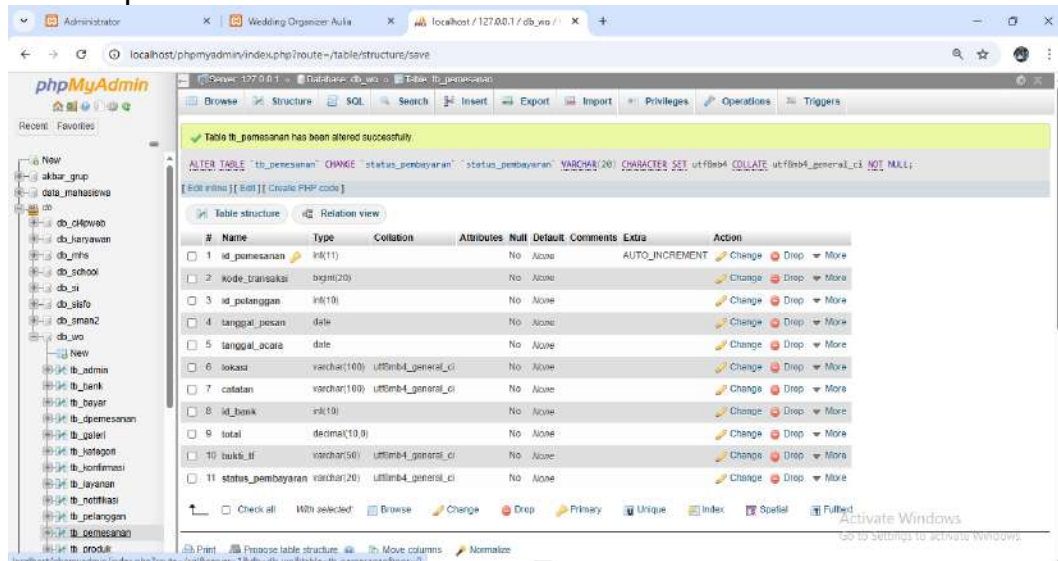
8. Tampilan Tabel Bank



Gambar 5.8 Tampilan Tabel Bank

Pada gambar 5.8 merupakan tabel bank untuk menyimpan data bank yang diinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

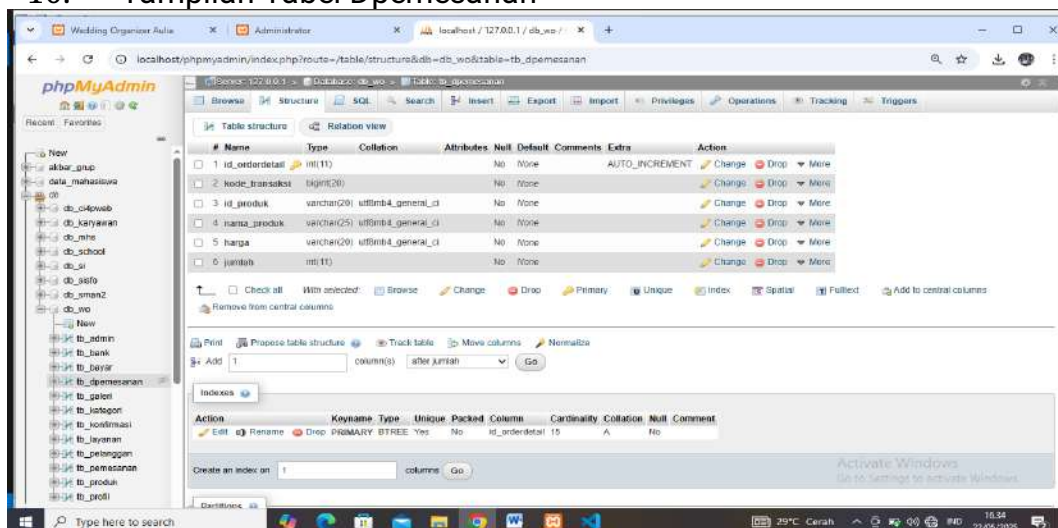
9. Tampilan Tabel Pemesanan



Gambar 5.9 Tampilan Tabel Pemesanan

Pada gambar 5.9 merupakan tabel pemesanan untuk menyimpan data pemesanan yang dinput oleh pelanggan dan disimpan oleh sistem dalam database.

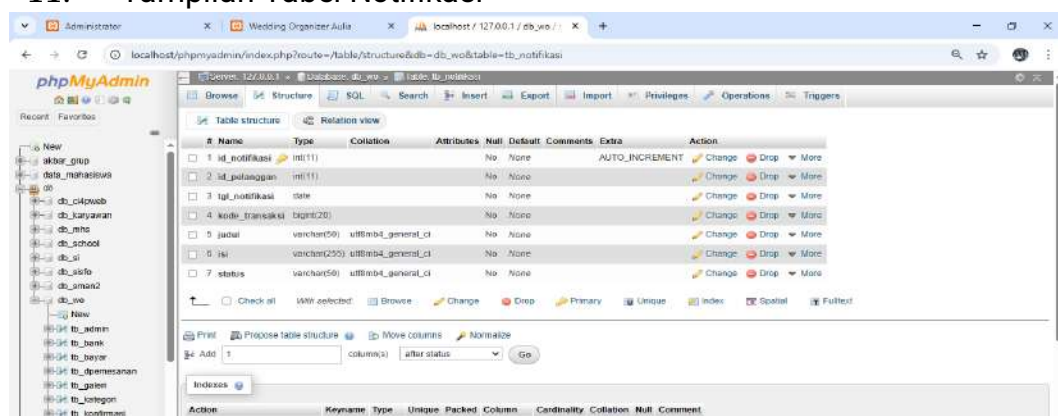
10. Tampilan Tabel Dpemesanan



Gambar 5.10 Tampilan Tabel Dpemesanan

Pada gambar 5.10 merupakan tabel dpemesanan untuk menyimpan data dpemesanan yang dinput oleh pelanggan dan disimpan oleh sistem dalam database.

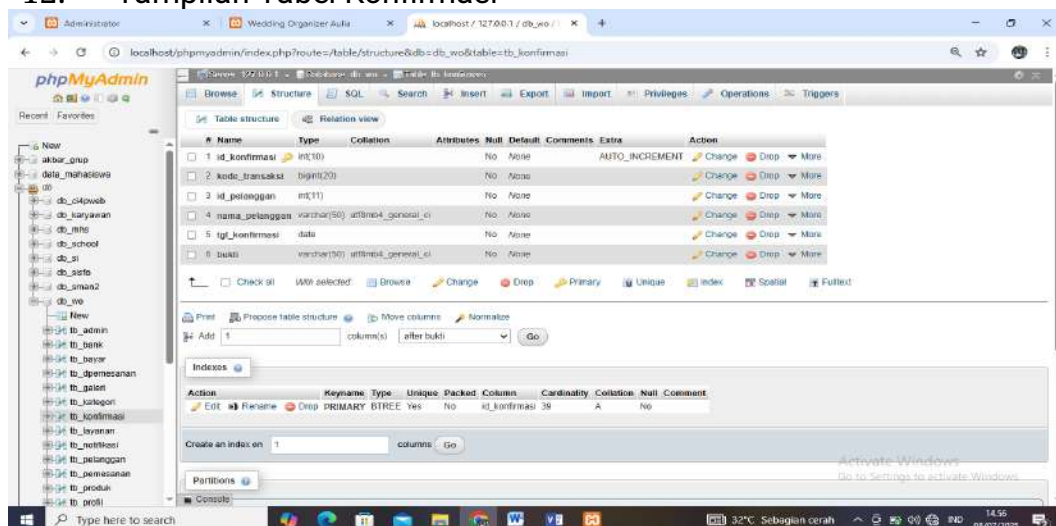
11. Tampilan Tabel Notifikasi



Gambar 5.11 Tampilan Tabel Notifikasi

Pada gambar 5.11 merupakan tabel notifikasi untuk menyimpan data notifikasi yang dinput oleh admin dan disimpan oleh sistem dalam database.

12. Tampilan Tabel Konfirmasi



Gambar 5.12 Tampilan Tabel Konfirmasi

Pada gambar 5.12 merupakan tabel konfirmasi untuk menyimpan data konfirmasi yang dinput oleh pelanggan dan disimpan oleh sistem dalam database.

5.1.4 Implementasi Antar Muka

Implementasi antar muka dilakukan dengan membuat antarmuka

pada form yang ada pada website ini. Setiap halaman yang dibuat akan akan dibentuk sebuah file yan berektensi PHP. File-file tersebut selanjutnya akan diakses dan akan menjadi penghubung antara admin dengan website ini. Pada implementasi antar muka halaman utama merupakan sentral penghubung dengan antarmuka yang lain.

Berikut ini adalah implementasi bentuk antar muka Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer berbasis Web yang telah dibuat:

1. Tampilan Halaman Home Pelanggan



Gambar 5.13 Halaman Home Pelanggan

Pada gambar 5.13 merupakan tampilan halaman utama ketika pelanggan membuka Website Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer pada Pelaminan Hantaran Aulia. Tampilan halaman utama akan muncul dengan beberapa menu, yaitu menu home, profil, layanan, paket, galeri, kontak, daftar, dan login.

2. Tampilan Halaman Daftar/Register Pelanggan

Gambar 5.14 Tampilan Halaman Daftar/Register Pelanggan

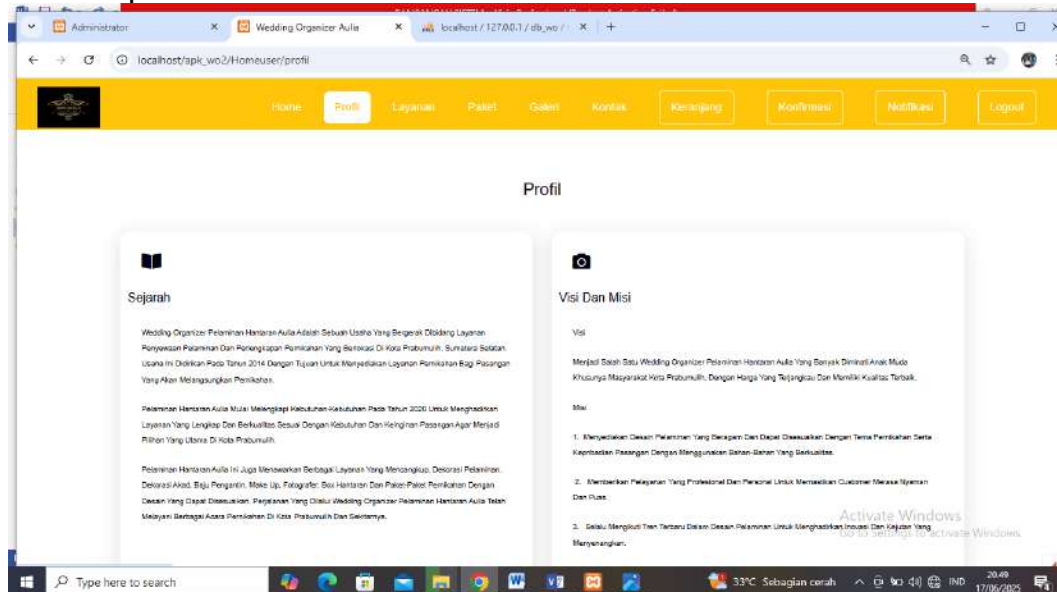
Pada gambar 5.14 terdapat form pendaftaran yang perlu dilakukan oleh pelanggan agar dapat bisa login ke halaman utama untuk melakukan pemesanan dan transaksi produk

3. Tampilan Halaman Login Pelanggan

Gambar 5.15 Tampilan Halaman Daftar/Register Pelanggan

Pada gambar 5.15 menampilkan halaman login untuk masuk ke menu utama.

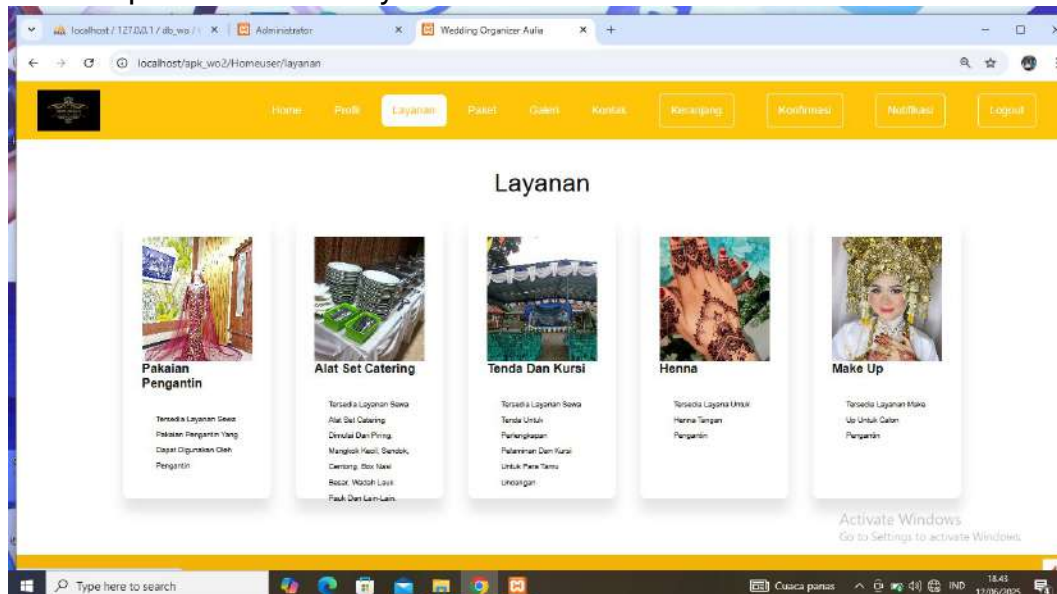
4. Tampilan Halaman Profil



Gambar 5.16 Tampilan Halaman Profil

Pada gambar 5.16 menampilkan halaman profil untuk melihat sejarah serta visi dan misi Wedding Organizer pelaminan hantaran aulia.

5. Tampilan Halaman Layanan

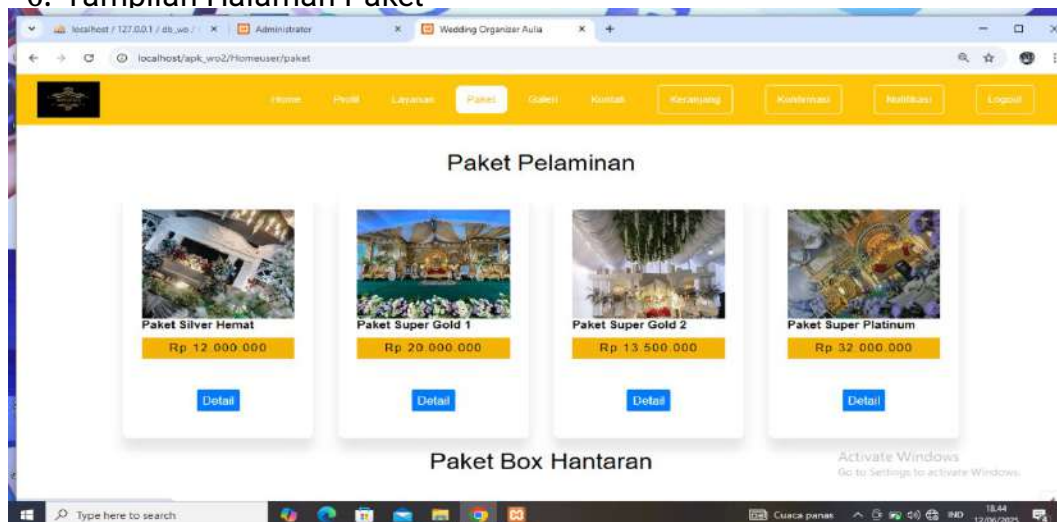


Gambar 5.17 Tampilan Halaman Layanan

Pada gambar 5.17 menampilkan halaman layanan untuk melihat

layanan apa saja yang diberikan.

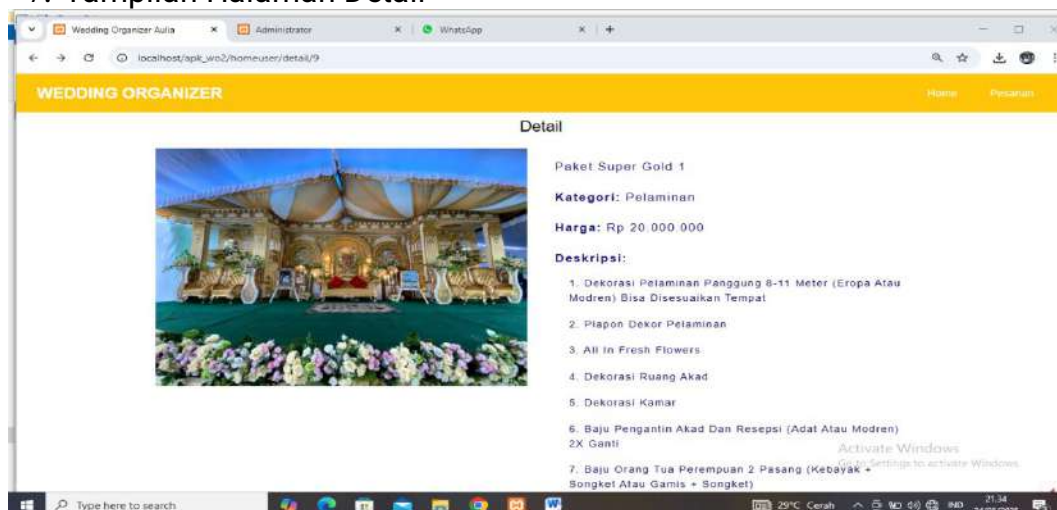
6. Tampilan Halaman Paket



Gambar 5.18 Tampilan Halaman Paket

Pada gambar 5.18 menampilkan halaman paket, dimana pelanggan dapat melihat paket-paket yang tersedia dan mencari kebutuhan yang diinginkan.

7. Tampilan Halaman Detail

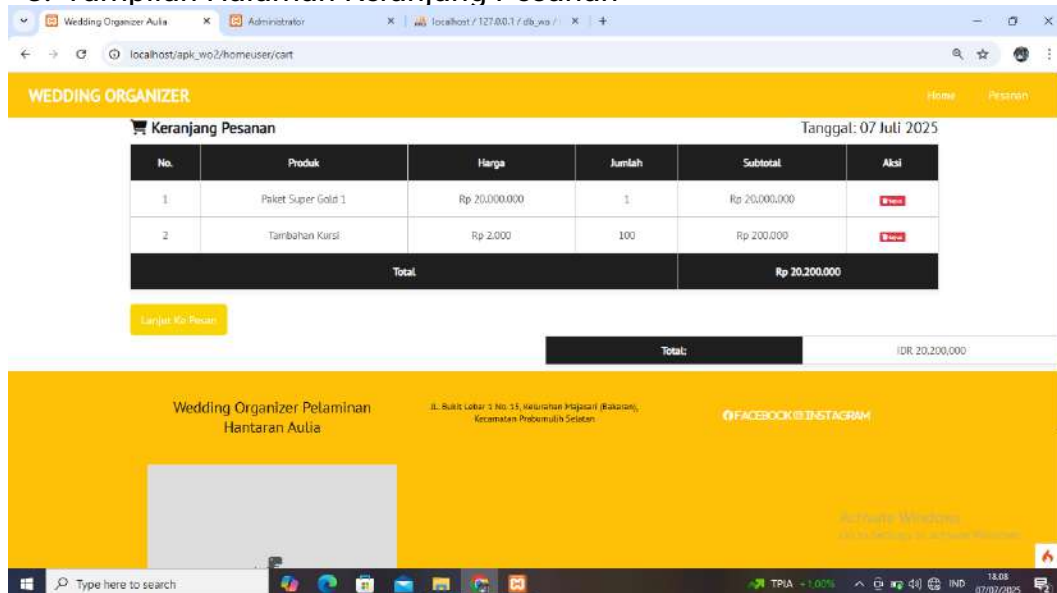


Gambar 5.19 Tampilan Halaman Detail

Pada gambar 5.19 menampilkan halaman detail, dimana pelanggan

dapat melihat informasi yang ditawarkan pada paket tersebut.

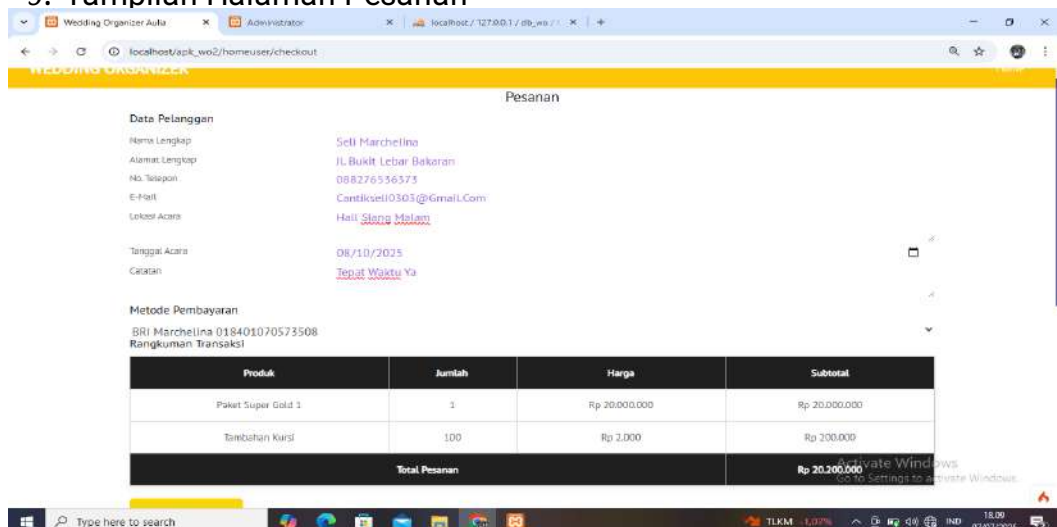
8. Tampilan Halaman Keranjang Pesanan



Gambar 5.20 Tampilan Halaman Keranjang Pesanan

Pada gambar 5.20 menampilkan halaman keranjang pesanan, dimana pelanggan telah memasukkan pesanan kedalam keranjang pesanan.

9. Tampilan Halaman Pesanan

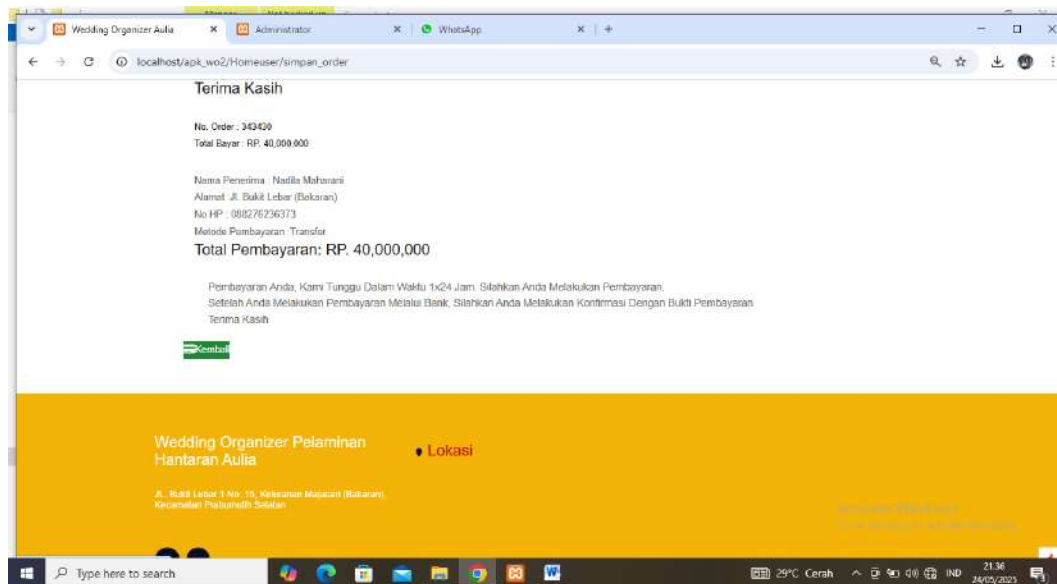


Gambar 5.21 Tampilan Halaman Pesanan

Pada gambar 5.21 menampilkan halaman pesanan, pelanggan

melengkapi data yang kosong untuk melakukan transaksi pesanan.

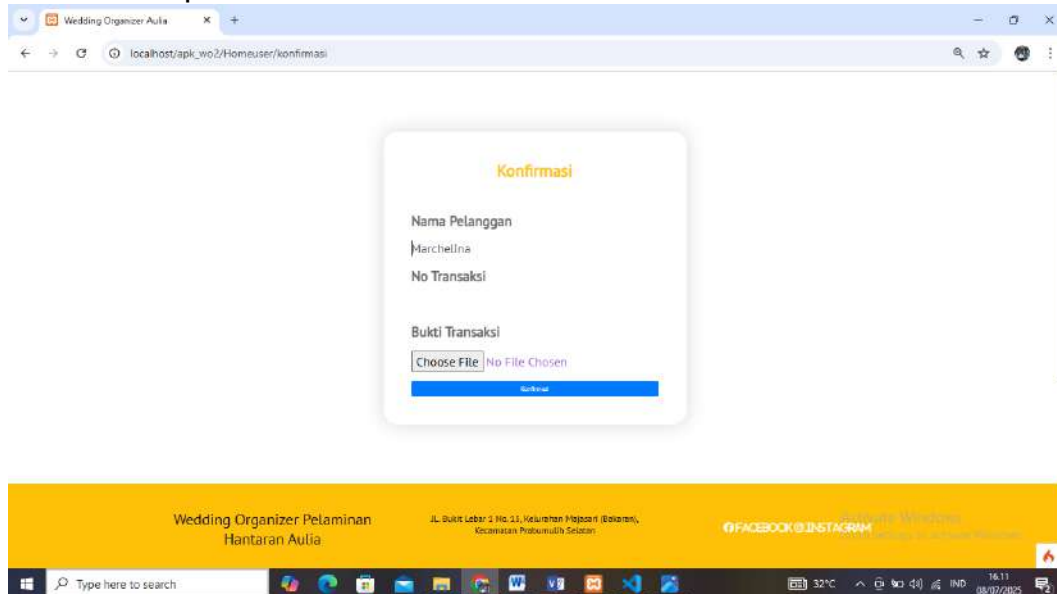
10. Tampilan Halaman Transaksi Pembayaran



Gambar 5.22 Tampilan Halaman Transaksi Pembayaran

Pada gambar 5.22 menampilkan halaman transaksi pembayaran, informasi pelanggan yang telah melakukan pembayaran.

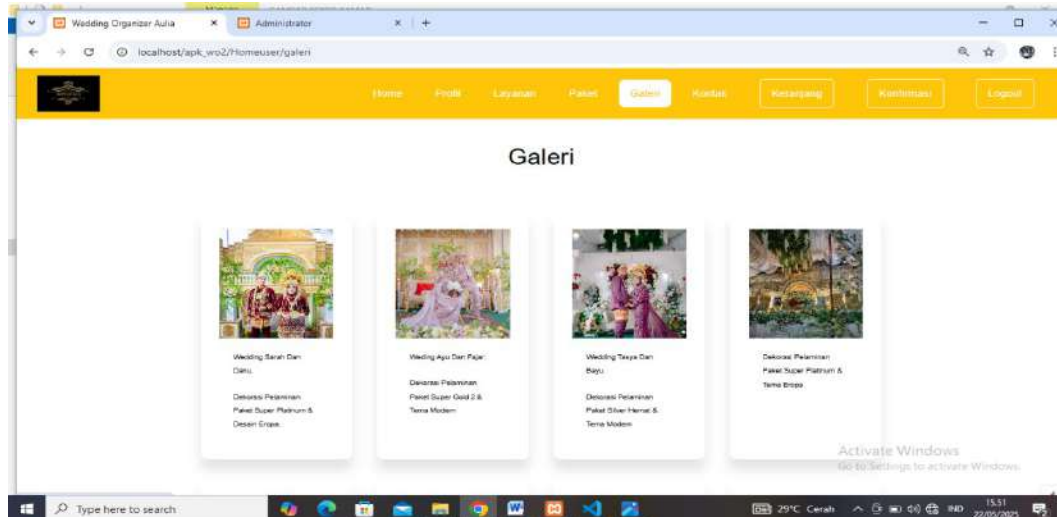
11. Tampilan Halaman Konfirmasi



Gambar 5.23 Tampilan Halaman Konfirmasi

Pada gambar 5.23 menampilkan halaman konfirmasi, pelanggan dapat mengirimkan bukti transfer.

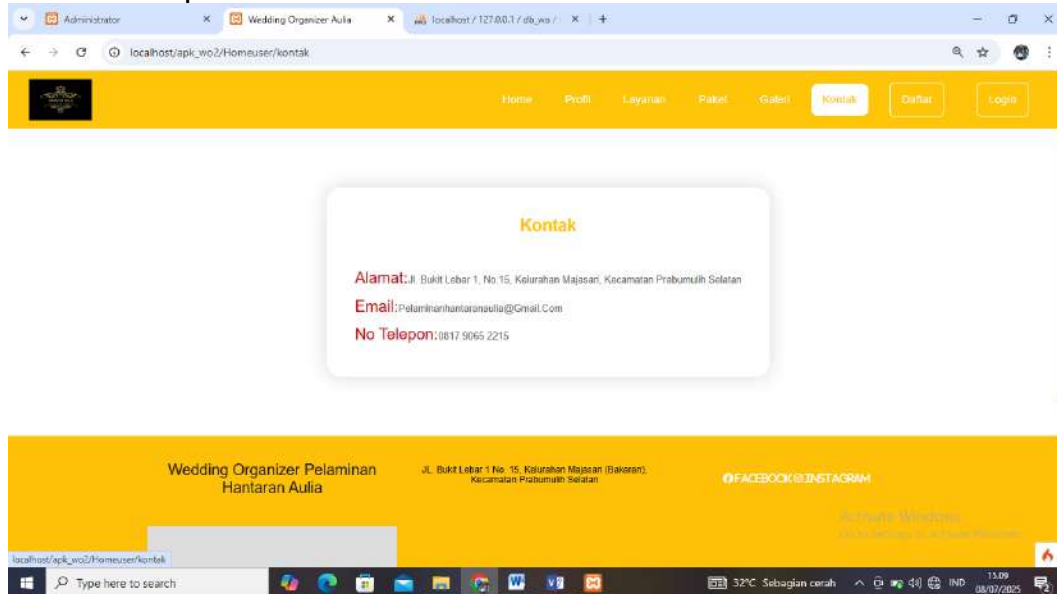
12. Tampilan Halaman Galeri



Gambar 5.24 Tampilan Halaman Galeri

Pada gambar 5.24 menampilkan halaman galeri, pelanggan dapat melihat galeri-galeri Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia.

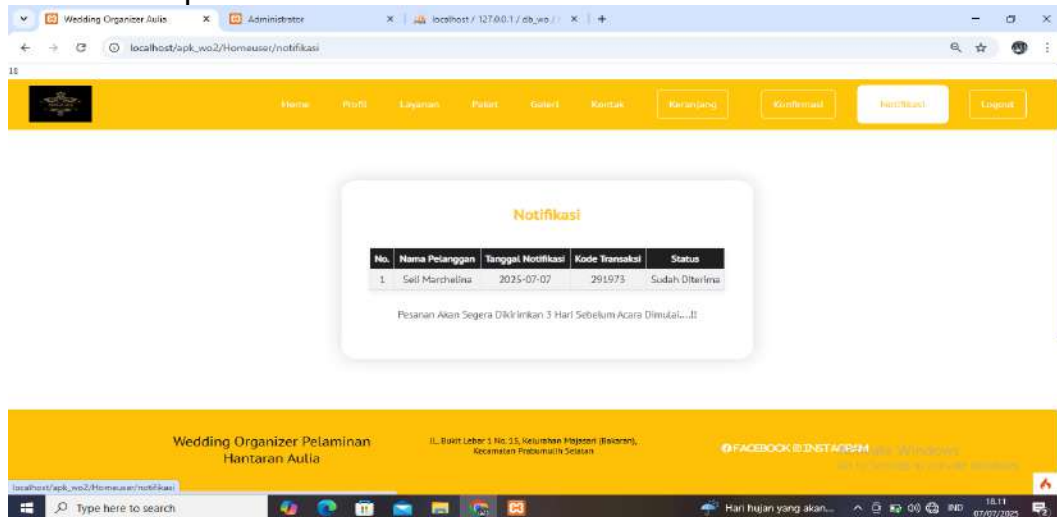
13. Tampilan Halaman Kontak



Gambar 5.25 Tampilan Halaman Kontak

Pada gambar 5.25 menampilkan halaman kontak, pelanggan dapat menghubungi pemilik Wedding Organizer Pelaminan Hantaran Aulia.

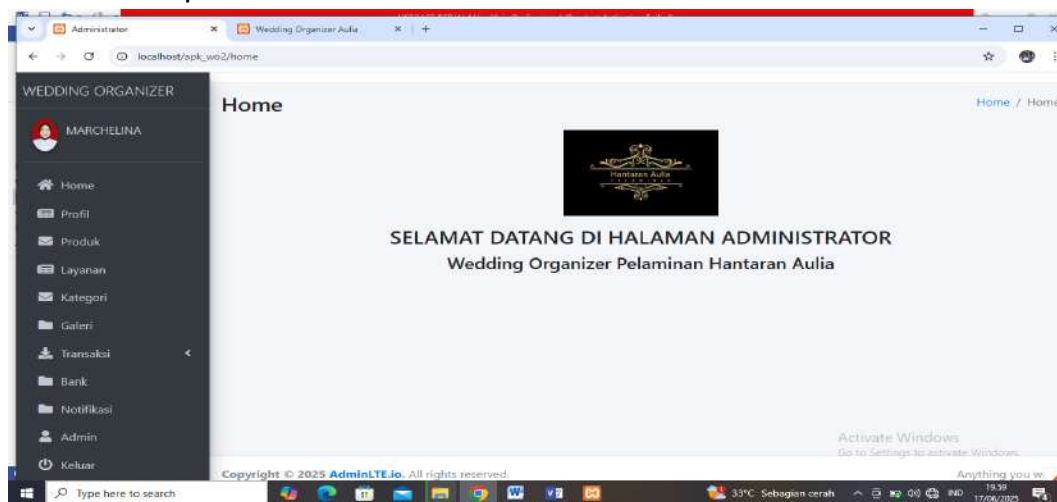
14. Tampilan Halaman Notifikasi



Gambar 5.26 Tampilan Halaman Notifikasi

Pada gambar 5.26 menampilkan halaman notifikasi, pelanggan dapat melihat notif yang diberitahukan oleh pihak admin.

15. Tampilan Halaman Home Admin

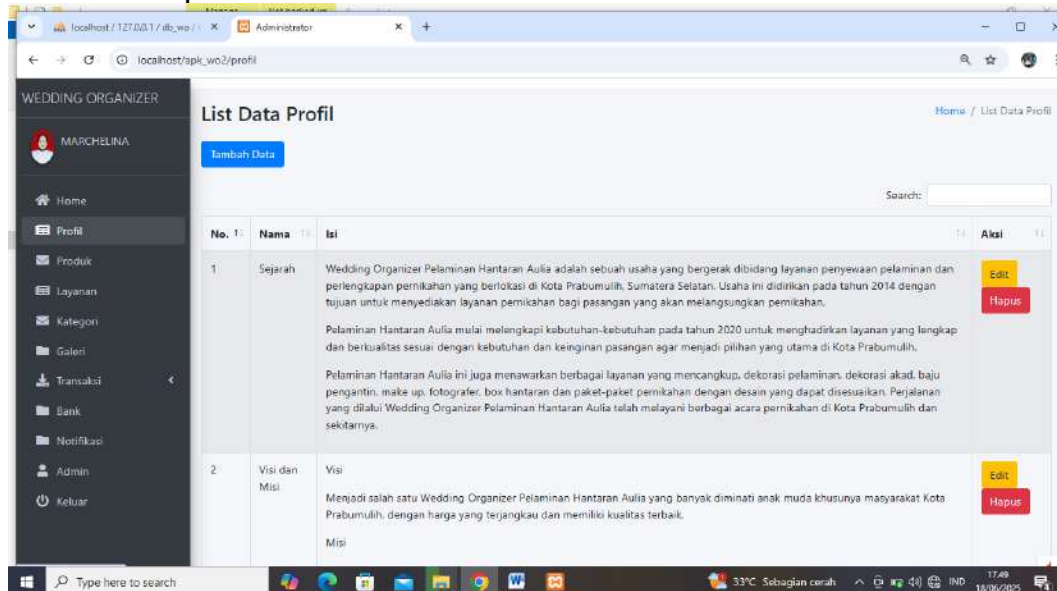


Gambar 5.27 Tampilan Halaman Home Admin

Pada gambar 5.27 menampilkan halaman home admin, yang

digunakan oleh admin untuk menambahkan informasi yang akan ditampilkan pada sistem.

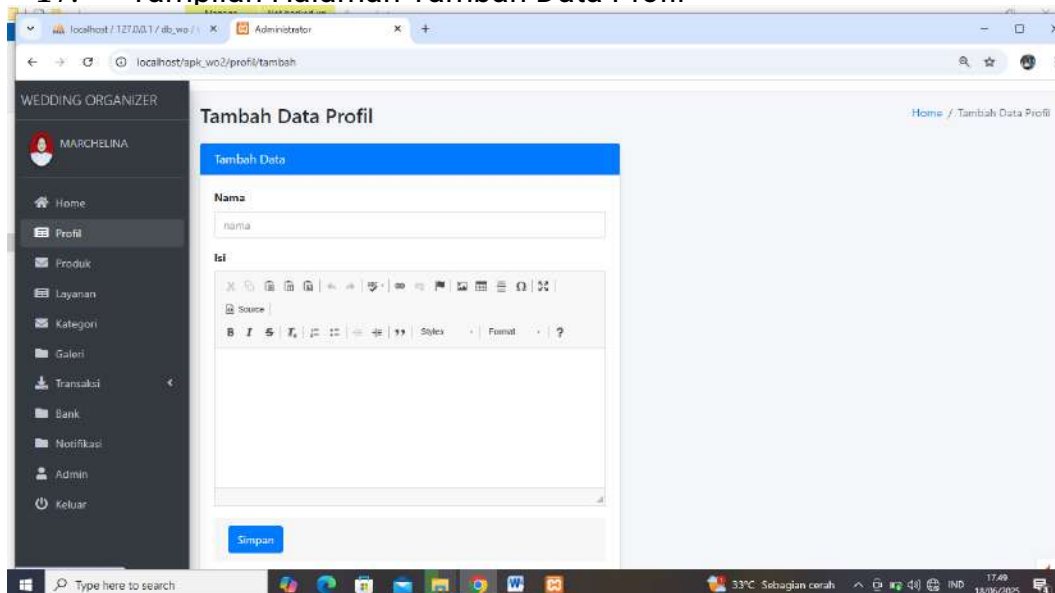
16. Tampilan Halaman Data Profil



Gambar 5.28 Tampilan Halaman Data Profil

Pada gambar 5.28 menampilkan halaman data profil, berupa sejarah serta visi dan misi WO.

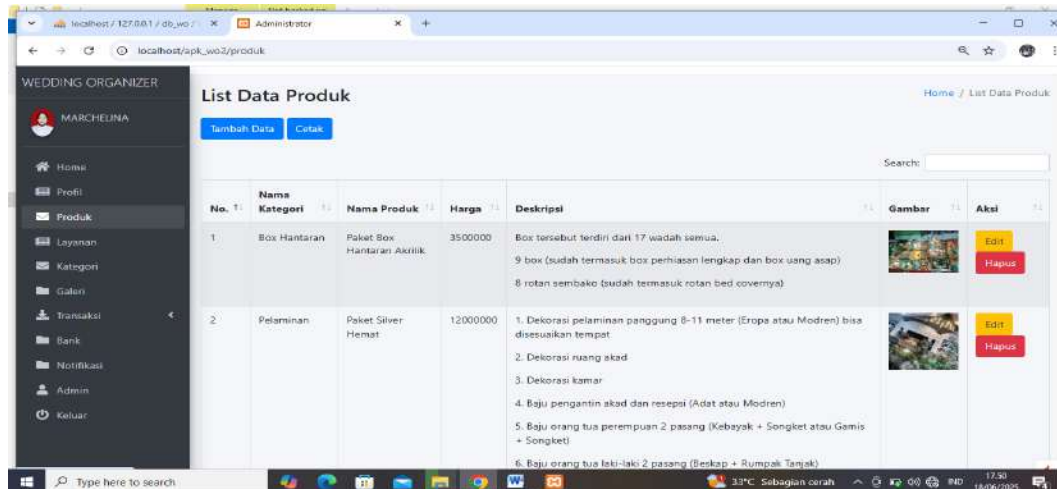
17. Tampilan Halaman Tambah Data Profil



Gambar 5.29 Tampilan Halaman Tambah Data Profil

Pada gambar 5.29 menampilkan halaman tambah data profil, dimana admin dapat menambahkan sejarah serta visi dan misi WO.

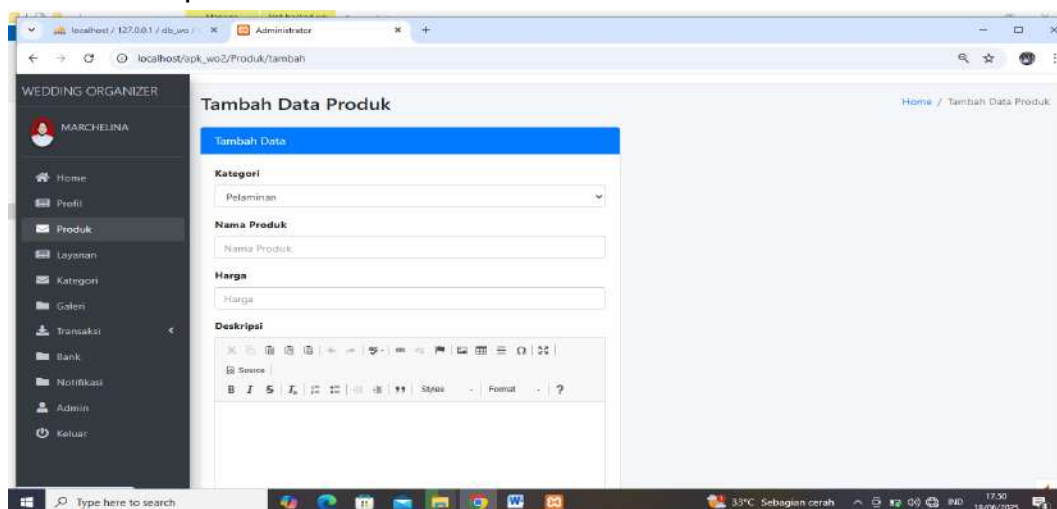
18. Tampilan Halaman Data Produk



Gambar 5.30 Tampilan Halaman Data Produk

Pada gambar 5.30 menampilkan halaman data produk yang ditawarkan.

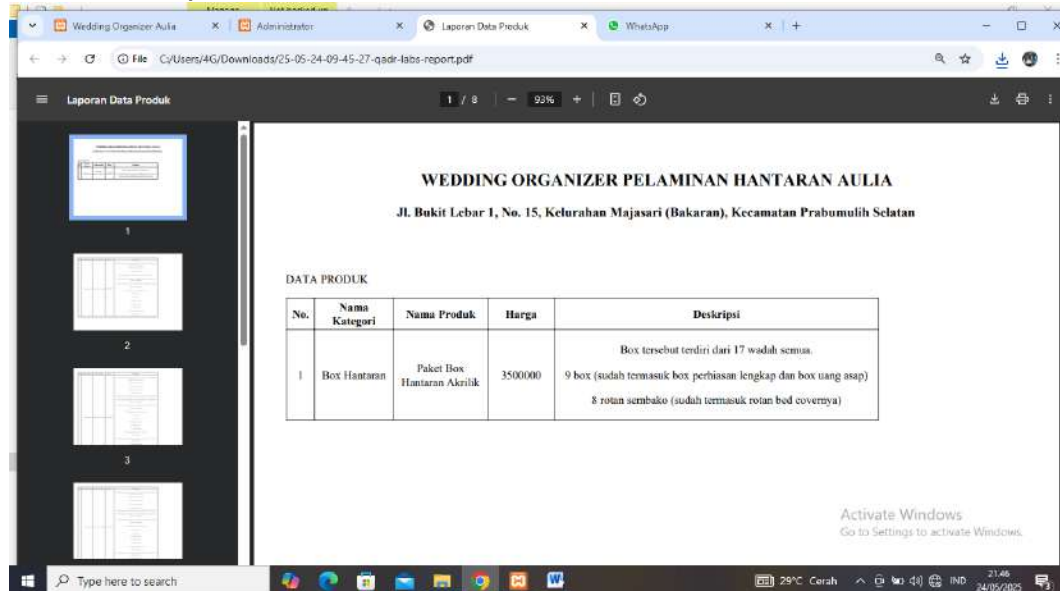
19. Tampilan Halaman Tambah Data Produk



Gambar 5.31 Tampilan Halaman Tambah Data Produk

Pada gambar 5.31 menampilkan halaman tambah data produk, dimana admin dapat menambahkan produk yang akan ditawarkan.

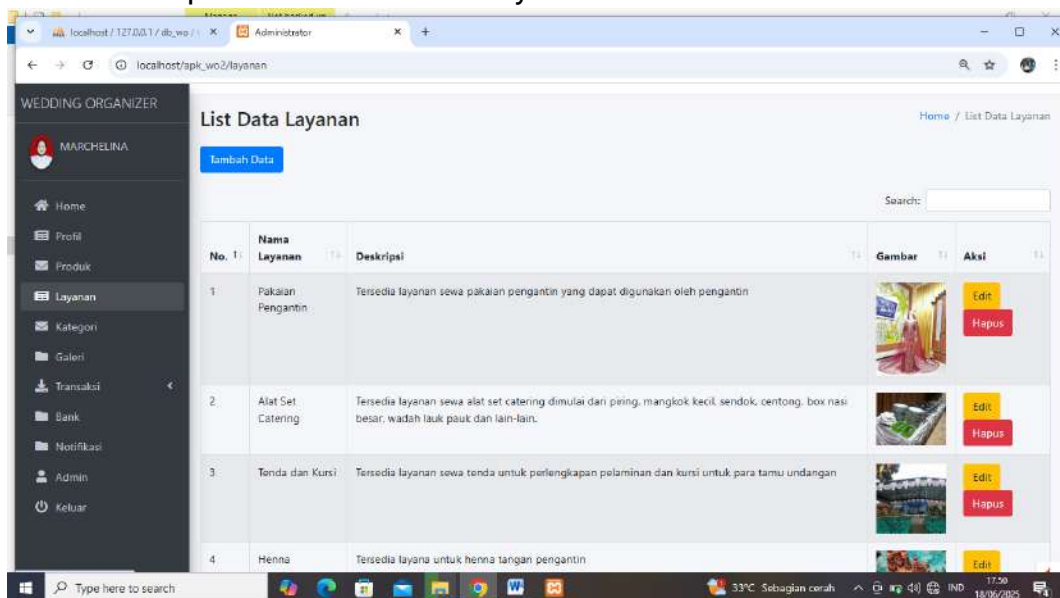
20. Tampilan Halaman Pdf Data Produk



Gambar 5.32 Tampilan Halaman Pdf Data Produk

Pada gambar 5.32 menampilkan halaman pdf data produk.

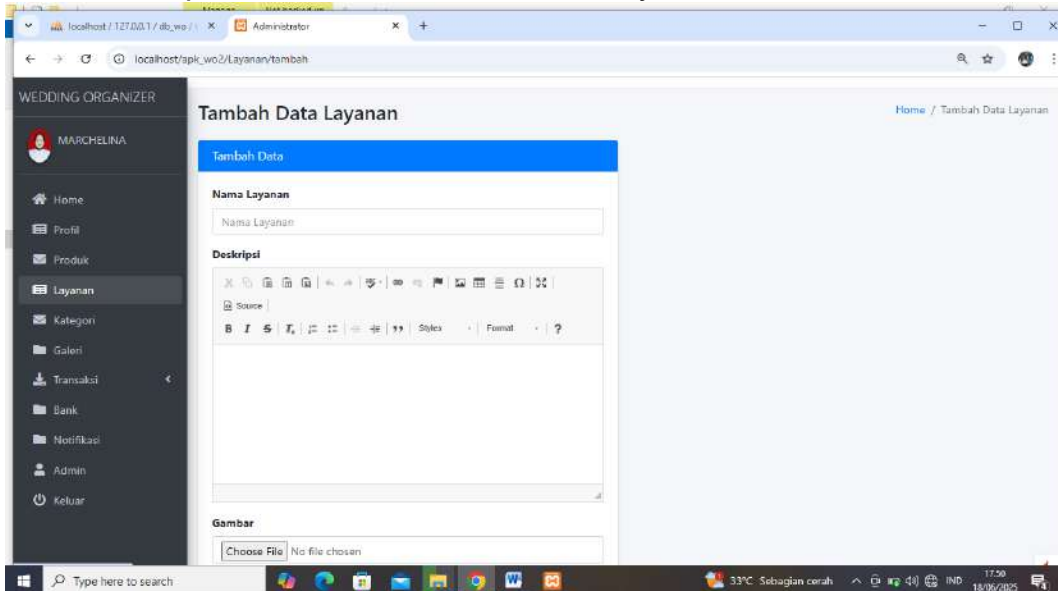
21. Tampilan Halaman Data Layanan



Gambar 5.33 Tampilan Halaman Data Layanan

Pada gambar 5.33 menampilkan halaman data layanan yang ditawarkan.

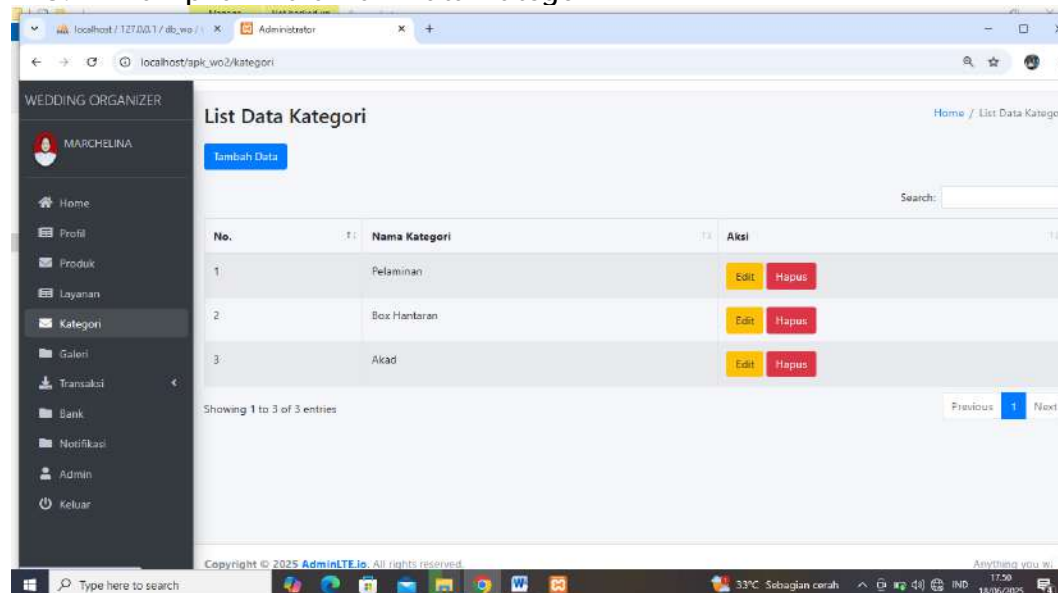
22. Tampilan Halaman Tambah Data Layanan



Gambar 5.34 Tampilan Halaman Tambah Data Layanan

Pada gambar 5.34 menampilkan halaman tambah data layanan, dimana admin dapat menambahkan layanan yang akan ditawarkan.

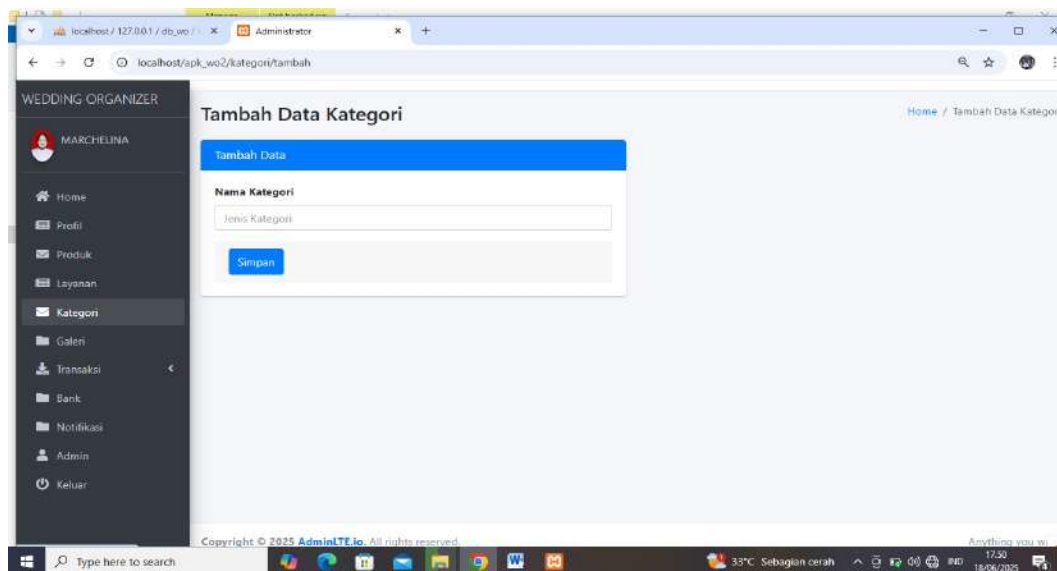
23. Tampilan Halaman Data Kategori



Gambar 5.35 Tampilan Halaman Data Kategori

Pada gambar 5.35 menampilkan halaman data kategori yang tersedia.

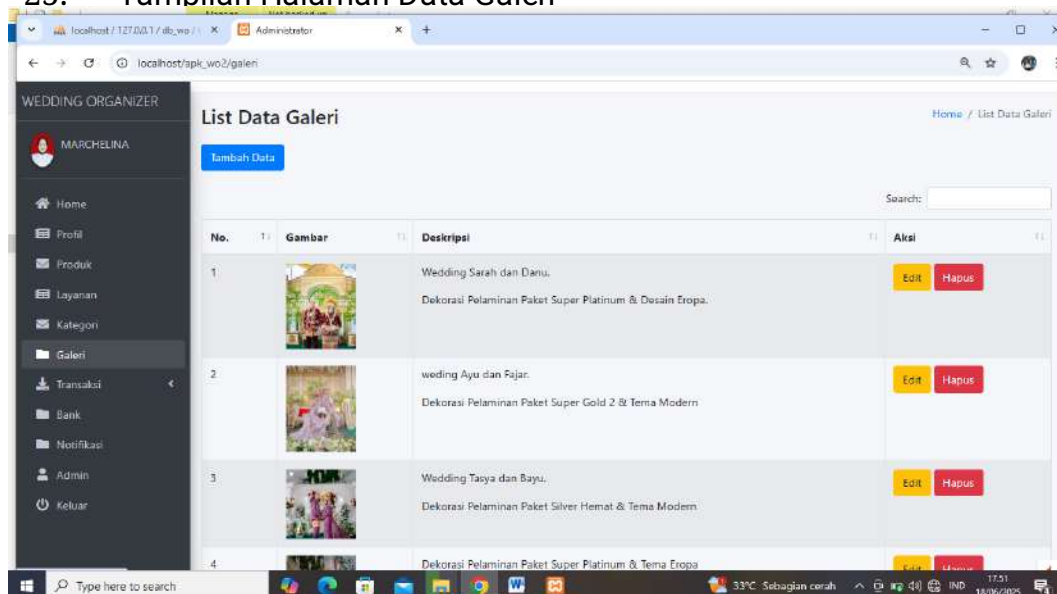
24. Tampilan Halaman Tambah Data Kategori



Gambar 5.36 Tampilan Halaman Tambah Data Kategori

Pada gambar 5.36 menampilkan halaman tambah data kategori, dimana admin dapat menambahkan kategori yang ada.

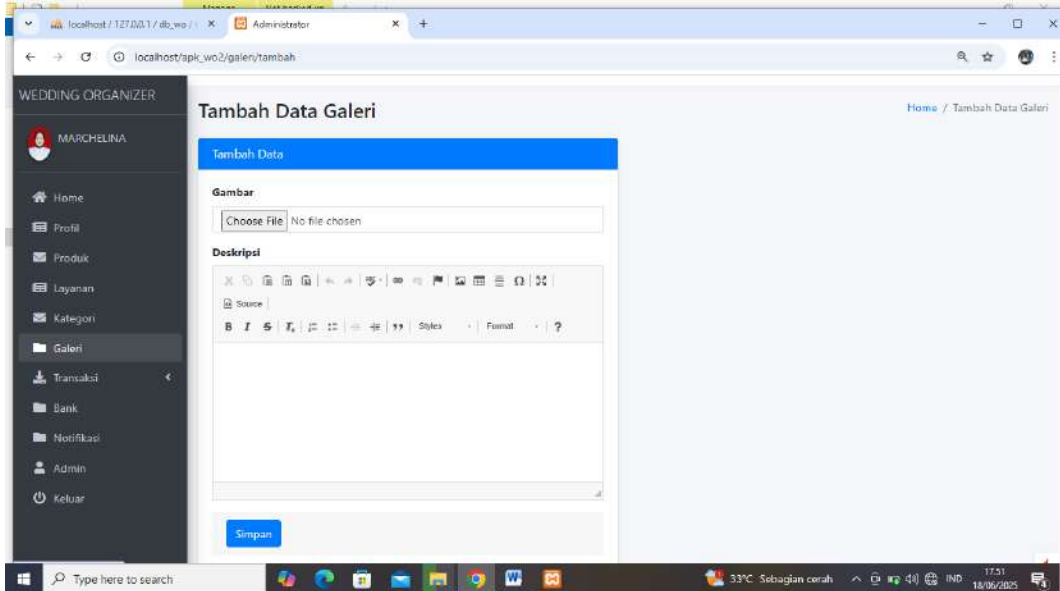
25. Tampilan Halaman Data Galeri



Gambar 5.37 Tampilan Halaman Data Galeri

Pada gambar 5.37 menampilkan halaman data galeri yang ditampilkan.

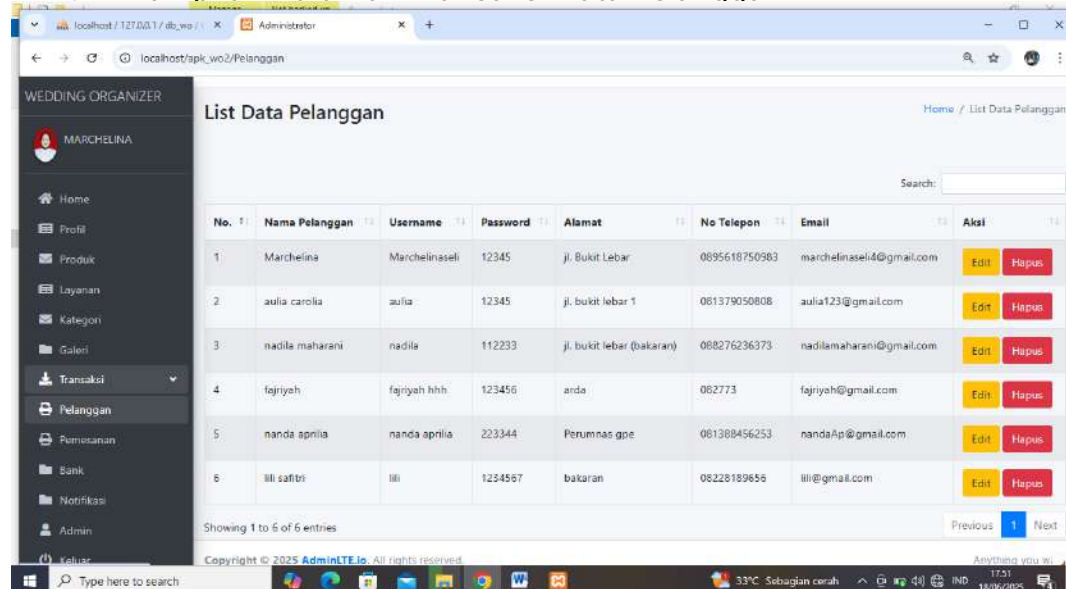
26. Tampilan Halaman Tambah Data Galeri



Gambar 5.38 Tampilan Halaman Tambah Data Galeri

Pada gambar 5.38 menampilkan halaman tambah data galeri, dimana admin dapat menambahkan galeri produk.

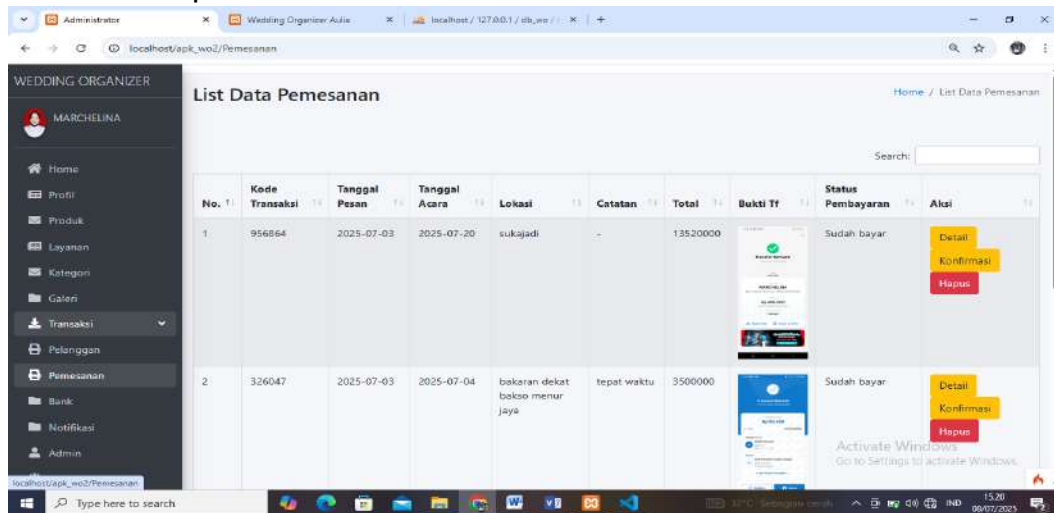
27. Tampilan Halaman Transaksi Data Pelanggan



Gambar 5.39 Tampilan Halaman Transaksi Data Pelanggan

Pada gambar 5.39 menampilkan halaman transaksi data pelanggan yang masuk.

28. Tampilan Halaman Transaksi Data Pemesanan



WEDDING ORGANIZER

MARCELINA

Home / List Data Pemesanan

Search:

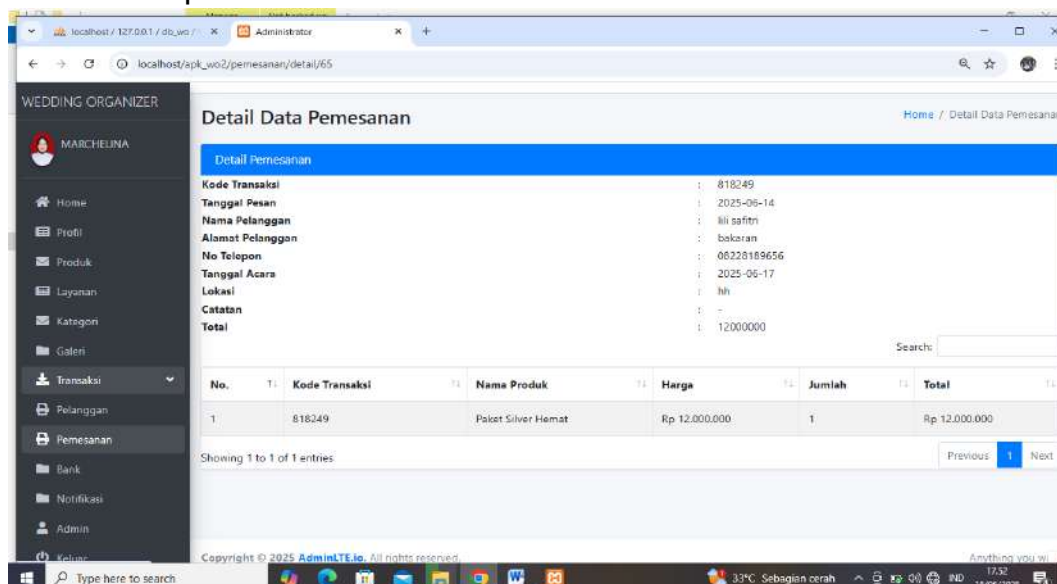
No.	Kode Transaksi	Tanggal Pesan	Tanggal Acara	Lokasi	Catatan	Total	Bukti TT	Status Pembayaran	Aksi
1	956864	2025-07-03	2025-07-20	sukajadi	-	13520000		Sudah bayar	Detail Konfirmasi Hapus
2	326047	2025-07-03	2025-07-04	bakaran dekat bakso menuh jaya	tepat waktu	3500000		Sudah bayar	Detail Konfirmasi Hapus

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Gambar 5.40 Tampilan Halaman Transaksi Data Pemesanan

Pada gambar 5.40 menampilkan halaman transaksi data pemesanan yang masuk.

29. Tampilan Halaman Detail Pemesanan



WEDDING ORGANIZER

MARCELINA

Home / Detail Data Pemesanan

Detail Pemesanan

Kode Transaksi : 818249

Tanggal Pesan : 2025-06-14

Nama Pelanggan : lili safirin

Alamat Pelanggan : bakaran

No Telepon : 08228189656

Tanggal Acara : 2025-06-17

Lokasi : hih

Catatan : -

Total : 12000000

Search:

No.	Kode Transaksi	Nama Produk	Harga	Jumlah	Total
1	818249	Paket Silver Hemat	Rp 12.000.000	1	Rp 12.000.000

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous 1 Next

Copyright © 2025 AdminLTE.io. All rights reserved.

Gambar 5.41 Tampilan Halaman Detail Pemesanan

Pada gambar 5.41 menampilkan halaman detail pemesanan yang masuk.

30. Tampilan Halaman Notifikasi

The screenshot shows the 'Tambah Data Notifikasi' page. The form contains the following data:

Field	Value
Nama Pelanggan	Ili safitri
Tanggal Notifikasi	mm/dd/yyyy
Kode Transaksi	818249
Status	Sudah diterima

Gambar 5.42 Tampilan Halaman Notifikasi

Pada gambar 5.42 menampilkan halaman notifikasi yang akan diisi oleh admin.

31. Tampilan Halaman Data Bank

The screenshot shows the 'List Data Bank' page with the following table:

No.	Nama Bank	Nama Pemilik	No Rekening	Aksi
1	Mandiri	Marchelina	11200234344967	Edit Hapus
2	BRI	Marchelina	018401070573508	Edit Hapus

Showing 1 to 2 of 2 entries

Gambar 5.43 Tampilan Halaman Data Bank

Pada gambar 5.43 menampilkan halaman data bank yang tersedia.

32. Tampilan Halaman Tambah Data Bank

WEDDING ORGANIZER

MARCHELINA

Home

Profil

Produk

Layanan

Kategori

Galeri

Transaksi

Bank

Notifikasi

Admin

Keluar

Tambah Data Bank

Home / Tambah Data Bank

Tambah Data

Nama Bank

nama_bank

Nama Pemilik

nama_pemilik

No Rekening

no_rekening

Simpan

Copyright © 2025 AdminLTE.io. All rights reserved.

Gambar 5.44 Tampilan Halaman Tambah Data Bank

Pada gambar 5.44 menampilkan halaman tambah data bank, dimana admin dapat menambahkan bank yang disediakan.

33. Tampilan Halaman Data Notifikasi

WEDDING ORGANIZER

MARCHELINA

Home

Profil

Produk

Layanan

Kategori

Galeri

Transaksi

Bank

Notifikasi

Admin

Keluar

List Data Notifikasi

Home / List Data Notifikasi

Search:

No.	Nama Pelanggan	Tanggal Notifikasi	Kode Transaksi	Status	Aksi
1	aulia carolia	2025-06-14	161896	Sudah diterima	Edit Hapus
2	Marchelina	2025-06-14	454559	Sudah diterima	Edit Hapus
3	Marchelina	2025-06-17	368742	Sudah diterima	Edit Hapus
4	aulia carolia	2025-06-17	244398	Sudah diterima	Edit Hapus

Showing 1 to 4 of 4 entries

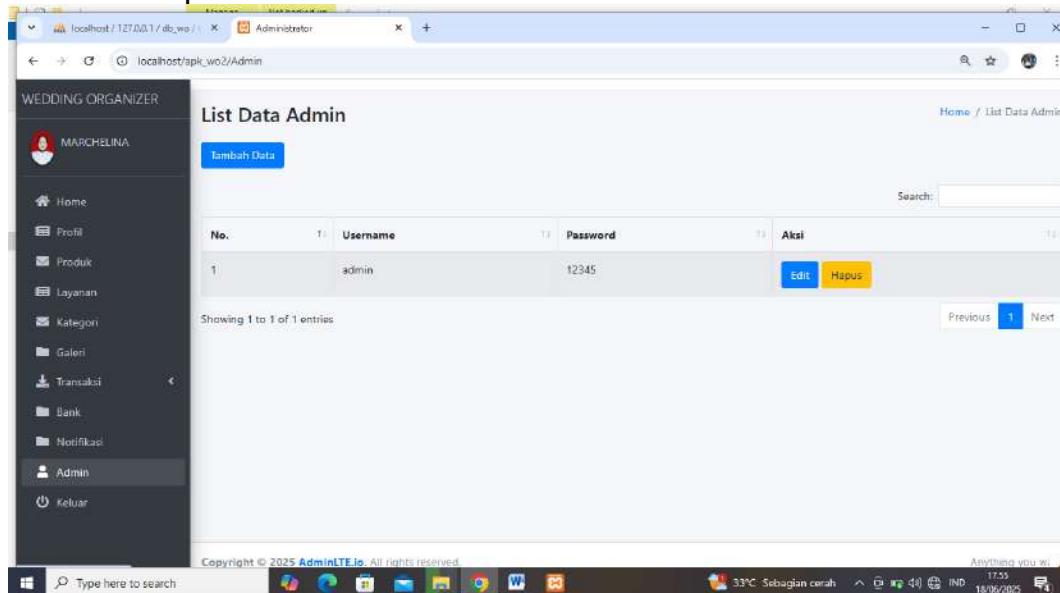
Previous 1 Next

Copyright © 2025 AdminLTE.io. All rights reserved.

Gambar 5.45 Tampilan Halaman Data Notifikasi

Pada gambar 5.45 menampilkan halaman data notifikasi.

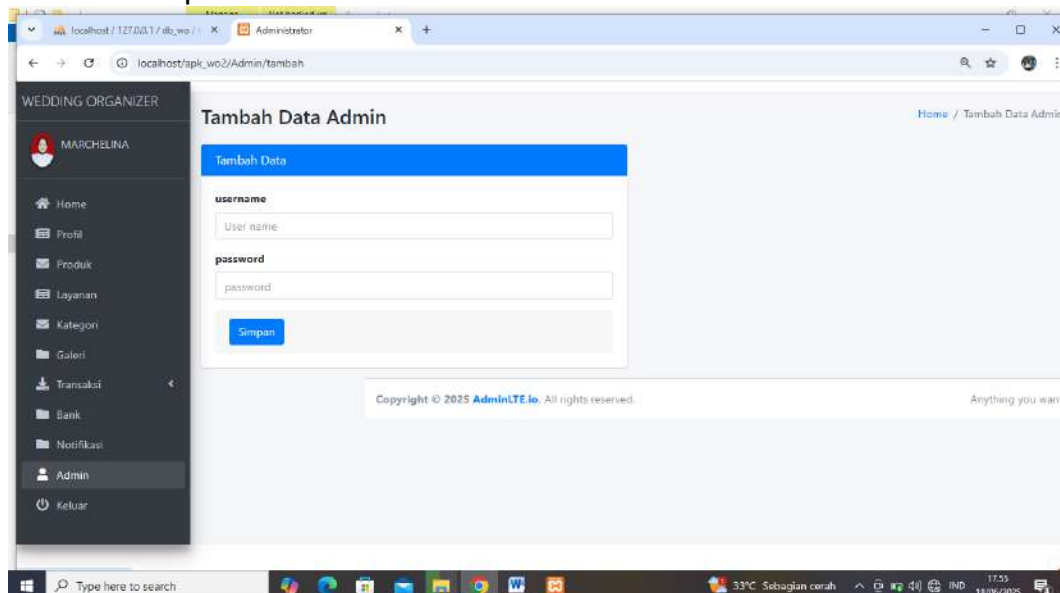
34. Tampilan Halaman Data Admin



Gambar 5.46 Tampilan Halaman Data Admin

Pada gambar 5.46 menampilkan halaman data admin yang ada.

35. Tampilan Halaman Tambah Data Admin



Gambar 5.47 Tampilan Halaman Tambah Data Admin

Pada gambar 5.47 menampilkan halaman tambah data admin, dimana admin dapat menambahkan admin yang baru.

5.2 Pengujian Sistem

Pengujian sistem adalah proses mengevaluasi dan memverifikasi apakah suatu sistem perangkat lunak atau perangkat keras berfungsi seperti yang diharapkan. Tujuannya adalah untuk menemukan cacat atau bug, memastikan kualitas, dan memvalidasi bahwa sistem siap digunakan.

Adapun pengujian sistem yang digunakan penulis dalam penelitiannya menggunakan pengujian black box testing. Pengujian black box testing berfokus pada syarat atau kebutuhan fungsional perangkat lunak yang dibuat untuk menentukan berhasil atau tidaknya sebuah sistem sehingga dapat menjadi sebuah sistem informasi yang baik untuk digunakan.

Berikut hasil pengujian sistem yang dapat dilihat pada tabel sebagai berikut:

Tabel 5.1 Hasil Pengujian Sistem

Requirement	Skenario Uji	Hasil Yang Diharapkan	Hasil Pengujian
-------------	--------------	-----------------------	-----------------

Menu login pelanggan	1.	Klik menu login	Tampilan halaman home pelanggan	Valid
Menu home pelanggan	2.	Klik menu profil	Menampilkan halaman profil	Valid
	3.	Klik menu layanan	Menampilkan halaman layanan	Valid
	4.	Klik menu paket	Menampilkan halaman paket	Valid
	5.	Klik menu detail	Menampilkan halaman detail paket	Valid
	6.	Klik menu keranjang	Menampilkan halaman keranjang pesanan	Valid
	7.	Klik menu pesan	Menampilkan halaman pemesanan	Valid
	8.	Klik menu pembayaran	Menampilkan halaman transaksi pembayaran	Valid
	9.	Klik menu konfirmasi	Menampilkan halaman konfirmasi pembayaran	Valid
	10.	Klik menu notifikasi	Menampilkan halaman notifikasi pesanan yang diterima	Valid

	11.	Klik menu galeri	Menampilkan halaman galeri	Valid
	12.	Klik menu kontak	Menampilkan halaman kontak	Valid
Menu login admin	13.	Klik menu login	Tampilan halaman home admin	Valid
Menu home admin	14.	Klik menu profil	Menampilkan data profil	Valid
	15.	Klik menu produk	Menampilkan data produk	Valid
	16.	Klik menu layanan	Menampilkan data layanan	Valid
	17.	Klik menu kategori	Menampilkan data kategori	Valid
	18.	Klik menu galeri	Menampilkan data galeri	Valid
	19.	Klik menu transaksi pelanggan	Menampilkan data pelanggan	Valid
	20.	Klik menu transaksi pemesanan	Menampilkan data pemesanan pelanggan	Valid
	21.	Klik menu transaksi Dpemesanan	Menampilkan Dpemesanan pelanggan	Valid

	22.	Klik menu transaksi notifikasi	Menampilkan notifikasi untuk melakukan konfirmasi pada pelanggan	Valid
	23.	Klik menu bank	Menampilkan data bank	Valid
	24.	Klik menu notifikasi	Menampilkan data notifikasi pada pelanggan	Valid
	25.	Klik menu admin	Menampilkan data admin	Valid

Sumber: Data diolah oleh penulis (2025)

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Adapun beberapa kesimpulan dari pembahasan perancangan sistem informasi promosi dan pemesanan Wedding Organizer yang berkaitan dengan permasalahan yang ada dimana mengenai kurangnya informasi mengenai produk yang ditawarkan, pada proses promosi produk, proses pemesanan pelanggan yang harus datang langsung ke lokasi untuk melihat produk yang dibutuhkan, serta belum tersedianya sebuah sistem yang dapat menampilkan informasi yang lengkap. Maka dari permasalahan tersebut telah diupayakan untuk dapat ditangani dengan sistem baru yang diusulkan, yaitu:

1. Membuat sistem yang efektif dalam melakukan pemesanan dan mempromosikan produk kepada pelanggan.
2. Perancangan sistem yang dibuat, yaitu sebuah Web yang dapat menginformasikan tentang promosi atau penawaran produk serta pemesanan Wedding Organizer kepada masyarakat sehingga dapat mempermudah dalam menemukan informasi, pelayanan ini menjadi lebih baik, cepat, akurat dan menghemat biaya.
3. Dengan adanya sistem informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer ini pelanggan dapat melakukan pemesanan secara online dan pemilik WO dapat memberikan informasi

lengkap kepada para pelanggan agar tertarik untuk memesan paket-paket pernikahan yang disediakan.

4. Pada pembuatan sistem ini dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan model perancangan UML dengan pengumpulan data melalui observasi, wawancara, dan studi pustaka.

5. Agar hasil dari pengujian sistem ini berjalan lancar dan sesuai dengan yang diinginkan maka penulis menggunakan metode black box testing untuk menunjukkan bahwa sistem informasi yang dibuat tidak terdapat kesalahan navigasi dan access database serta sesuai dengan desain yang dirancang.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dilakukan oleh peneliti, Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web ini tentu masih jauh dari kata sempurna dan masih memiliki banyak kekurangan, maka saran yang dapat diberikan, yaitu:

1. Pada tampilan sistem informasi ini masih sederhana, maka perlu dilakukan pengembangan dan penyempurnaan perancangan sistem informasi yang lebih baik lagi.
2. Sistem informasi ini hanya dapat berjalan pada satu platform, yaitu Web. Maka kelemahan ini menjadi acuan untuk dapat dikembangkan lagi agar dapat digunakan di beberapa platform

lainnya.

Demikianlah saran yang dapat penulis berikan, dengan adanya saran tersebut dapat dijadikan bahan masukan yang bermanfaat bagi penulis dan khususnya bagi pengembang selanjutnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Agustian, Bobi. (2021). Sistem Informasi Kalibrasi Torque Wrench. Tangerang Selatan: Pascal Books.
- Agustianti, Rifka., dkk. (2022). Metode Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif. Makasar: CV. Tohar Media.
- Alamsyah, Muhammad Nur., dkk. (2021). Sistem Informasi Wedding Decoration Berbasis Web Mobile Pada Melati Wedding Organizer Kota Lubuklinggau, dalam Jurnal Informatics Management And Information Technology, Vol. 1, No. 3.
- Askin, Moh., dan Masidin. (2023). Penelitian Hukum Normatif. Jakarta: Kencana.
- Efendi, Jonaedi., dan Prasetijo Rijadi (2022). Metode Penelitian Hukum Normatif Dan Empiris. Jakarta: Kencana.
- Efitra., dkk. (2024). Buku Ajar Perancangan Basis Data. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Fadilla, Annisa Rizky., dkk. (2023). Literatur Review Analisis Data Kualitatif: Tahap Pengumpulan Data. Dalam Jurnal Penelitian, Vol. 1, No. 3.
- Gunawan, Rahmat., dkk. (2021). Rancang Bangun Sistem Presensi Mahasiswa Dengan Menggunakan Qr Code Berbasis Android, dalam Jurnal Ilmiah Elektronika dan Kompuer, Vol. 14, No. 1.
- Hardana, Ali., dkk. (2022). Penganggaran Perusahaan. Medan: CV. Merdeka Kreasi Group.
- Hasibuan, Zainal Efendi., dkk. (2024). Metodologi Penelitian Pendidikan Kualitatif, Kuantitatif, Kepustakaan, Dan PTK: AE Publishing.
- Hatta, Herliza Rahmania., dkk. (2022). Analisa Perancangan Sistem Informasi. Batam: Yayasan Cendikia Mulia Mandiri.
- Images, Denaya. (2022). Kaya Dari Bisnis Wedding Organizer: Pustaka Ananda Srva.
- Lestari, Weni Putri., dan Nanda Jarti. (2022). Rancang Bangun Manajemen Akuntansi Berbasis Web Mobile. Batam: CV. Batam Publisher.
- Maesaroh, Siti., dkk. (2023). Rekayasa Perangkat Lunak. Banten: PT. Sada Kurnia Pustaka.

- Masyithoh, Dewi., dkk. (2023). Analisis Fluktuasi Pemasaran Produk Madu PT. Kembang Joyo Sriwijaya. Malang: Media Nusa Creative.
- Namruddin, Respaty., dkk. (2023). Belajar Database Dengan Mudah Menggunakan MySQL. Makasar: CV. Tohar Media.
- Nugroho, Ariandi., dkk. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Inventory Berbasis Web Dengan Menggunakan Model MVC: Guepedia.
- Nurhayati. (2021). Teknik Ensambel Learning Untuk Peningkatan Performa Akurasi Model Prediksi (Seleksi Mahasiswa Penerima Beasiswa). Tangerang Selatan: Pascal Books.
- Pasaribu, Jhoni S. (2021). Pembuatan Aplikasi Pemesanan Banner Di Warna Print Kota Cimahi. Dalam Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan, Vol. 7, No. 2.
- Puspita, Silvy Milda., dkk. (2021). Perancangan Aplikasi Pemesanan Paket Wedding Organizer Berbasis Web. Dalam Jurnal Seminar Nasional Teknologi Dan Sistem Informasi.
- Putra, Hardiansyah., dkk. (2024). Meningkatkan Disiplin Karyawan Dan Staf Pengajar Menggunakan Absensi Online: Serasi Media.
- Ramadhani, Fitriani Dwi., dan Maulana Ardhiansyah. (2021). Sistem Penjualan Dengan Metode Single Exponential Smoothing And Trend Parabolik. Tangerang Selatan: PT. Mediatama Digital Cendekia.
- Rizkia, Nanda Dwi., dkk (2023). Metodologi Penelitian Bisnis. Bali: CV. Intelektual Manifes Media.
- Saefuloh, Haris., dkk. (2023). Tutorial Pengembangan Sistem Informasi Sewa Jasa Teknisi. Bandung Barat: PT. Penerbit Buku Pedia.
- Sinuraya, Junus., dkk. (2024). Analisis Perancangan Sistem. Jawa Barat: CV. Mega Press Nusantara.
- Sisephaputra, Bonda., dkk. (2023). Buku Ajar Pemrograman Web. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Solikhah, Zahrotush., dan Mega Murti Andhini. (2023). Komunikasi Bisnis: PT. Pustaka Limajari.
- Supardi, Yuniar. (2024). Semua Bisa Menjadi Programer Web PHP Basic: Elex Media Komputindo.
- Supianti, Mahzuro P, dkk. (2022). Implementasi RAD (Rapid Application

Development) Dan Uji Black Box Pada Administrasi E-Arsip. Dalam Jurnal Teknik Informatika, Vol.1. No.2.

Surya, Junaidi., dan Fattachul Huda Aminuddin. (2024). Pemrograman MySQL Database With Stramlit Python. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

Syahputra, Restyono Ilham., dkk. (2023). Rancang Bangun Aplikasi Web Wedding Organizer Pada Seven Wedding Organizer Berbasis Website. Dalam Jurnal Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi.

Syahputri, Addini Zahra., dkk. (2023). Kerangka Berfikir Penelitian Kuantitatif, dalam Jurnal Ilmu Pendidikan Dan Pengajaran, Vol. 2, No. 1.

Tanjung, Mahardika Abdi Prawira., dkk. (2025). Pemrograman Berbasis Objek. Medan: UMSU Press.

Umar, Najirah., dkk. (2024). Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

Wahyujati, Bertha Bintari. (2022). Metode Perancangan Rangkuman Teori dan Aplikasi. Yogyakarta: Sanata Dharma University Press.

Wahyuningtyas, Riesca Dewi., dan Miftachul Chusnah. (2021). Sistem Informasi Manajemen Perpustakaan Berbasis Web SLIMS. Jawa Timur: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM).

Widarti, Erni., dkk. (2024). Buku Ajar Pengantar Sistem Informasi. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

Widyastuti, Trie Andari Ratna., dkk (2024). Metode Penelitian Panduan Lengkap Penulisan Karya Ilmiah. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

Wijiyanto, Sena., dkk. (2024). Buku Ajar Analisa Perancangan Sistem Informasi. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

Zein Afrizal., dkk. (2023). Konsep Dasar Database Rumpun Ilmu Komputer. Batam: Yayasan Cendikia Mulia Mandiri.

LAMPIRAN



**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH**

Halaman depan

Prabumulih, 10 Maret 2025

Kepada Yth.
Koordinator Tim Verifikasi Judul Penelitian Bidang Ilmu
Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih
Di

Prabumulih

Melalui surat ini saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Marchelina
NIM : 2021210012
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer

Mengajukan permohonan untuk dilakukan verifikasi Judul penelitian saya yang berjudul:

Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan *Wedding Organizer* Berbasis *Web*.

Dengan kelengkapan persyaratan sebagai berikut:

1. Formulir Permohonan Pengajuan Judul Skripsi/Tugas Akhir
2. Formulir Pengajuan Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir
3. Surat keterangan telah memenuhi syarat mata kuliah oleh Puket I dan lampiran
4. Surat keterangan telah mengikuti Opspek oleh Puket III dan lampiran
5. Surat keterangan lunas biaya administrasi dari BAAK dan lampiran
6. Surat Pernyataan bermatrai Rp. 10.000,-

Demikianlah surat permohonan saya, atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

Pemohon,

Marchelina



FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH

Lampiran 1

**FORMULIR PERMOHONAN PENGAJUAN JUDUL
SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Prabumulih, 10 Maret 2025

Kepada Yth.
Ketua Program Studi
Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih
Di -
Prabumulih

Dengan Hormat
Saya yang bertanda tangan dibawah ini, Mahasiswa
Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih :
Nama : Marchelina
NIM : 2021210012
Fakultas : Ilmu Komputer
Program Studi : Sistem Informasi

Sehubungan dengan akan berakhirnya studi saya, maka dengan ini mengajukan permohonan judul dan pembimbing Skripsi/Tugas Akhir, adapun judul yang saya ajukan sebagai berikut :

1. Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan *Wedding Organizer* Berbasis *Web*.
2.
3.

Atas perhatiannya, saya ucapkan terima kasih



Ketua Prodi
Subhartini, S.Kom., M.Kom.

Hormat Saya,

(Marchelina)

Pembimbing I : Fajriyah, S.Kom., M.Kom.

Pembimbing II : Iwan Setiawan, S.Kom., M.Kom.

"Menjadi fakultas yang berkompetensi teknologi informasi yang unggul ditingkat nasional"



FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH

Lampiran 2

**FORMULIR PERSETUJUAN PEMBIMBING JUDUL
SKRIPSI/TUGAS AKHIR**

Nama : Marchelina
NIM : 2021210012
Fakultas : Ilmu Komputer
Program Studi : Sistem Informasi

Judul Skripsi/Tugas Akhir yang disetujui :

Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan *Wedding Organizer* Berbasis *Web*.

Nama Dosen Pembimbing	Tanda Tangan	Tanggal
1. Fajriyah, S.Kom.,M.Kom.		10 Maret 2025
2. Iwan Setiawan, S.Kom.,M.Kom.		10 Maret 2025

Prabumulih, 10 Maret 2025
Menyetujui
(Ketua Program Studi,

Suhartini, S.Kom.,M.Kom.

Catatan :

1. Judul Skripsi/Tugas Akhir Terlebih Dahulu Dikonsultasikan Dengan Masing-Masing Dosen Pembimbing
2. Lembar Persetujuan Pengajuan Judul Terlebih Dahulu di Tanda Tangan Oleh Pembimbing Baru Ke Kaprodi



**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH**

Prabumulih, 16 Desember 2024

Nomor : 248 /FASILKOM/UNPRA/SI-S1/XII/2024
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Pengambilan Data

Kepada Yth,
Owner Pelaminan Hantaran Aulia
Di

Tempat

Dalam rangka pelaksanaan skripsi mahasiswa Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih, maka kami harapkan bantuan dari bapak/ ibu kiranya mengizinkan mahasiswa:

Nama : Marchelina
Nim : 2021210012
Program Studi : Sistem Informasi
Judul Skripsi : Rancang Bangun Sistem Informasi Wedding Organizer Berbasis Web
Pada Pelaminan Hantaran Aulia

Untuk melaksanakan pengambilan data ditempat Bapak/Ibu pimpin, Guna menyelesaikan skripsi.
Atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ketua,

Program Studi



Saharini, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0202027901

PELAMINAN HANTARAN AULIA

JL. Bukit Lebar 1 No. 15 Kel. Majasari, Kec. Prabumulih selatan, Kota Prabumulih

Prabumulih, 16 Desember 2024

Lamp : -
Perihal : Perizinan Pengambilan Data

Kepada Yth,
Ketua Program Studi Sistem Informasi
Universitas Prabumulih

Di-

Tempat

Dengan Hormat,

Menanggapi surat No. 048/FASILKOM/UNPRA/SI-S1/XII/2024 perihal permohonan pengambilan data untuk pelaksanaan Skripsi Mahasiswa:

NAMA	NIM	PROGRAM STUDI
MARCHELINA	2021210012	SISTEM INFORMASI

Dengan ini saya selaku pemilik Pelaminan Hantaran Aulia yang beralamat di Jl. Bukit Lebar 1 No. 15 Kel. Majasari Kec. Prabumulih Selatan, Kota Prabumulih. Memberikan tanggapan, bahwasannya untuk mahasiswa tersebut “dipersilakan/diperbolehkan” untuk melakukan pengambilan data dalam rangka untuk penyelesaian Skripsi pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Prabumulih.

Demikianlah surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya, terimakasih.

Hormat Kami,



Owner/Pimpinan

Pelaminan Hantaran Aulia

DAFTAR WAWANCARA

Topik: Mengenai Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan
Wedding Organizer Berbasis Web Pada Pelaminan
Hantaran Aulia Dengan Menggunakan Metode RAD.

Hari/ Tanggal: Rabu, 20 Desember 2024

Narasumber : Aulia Carolia (Pemilik Pelaminan Hantaran Aulia).

Berikut dibawah ini yang merupakan daftar wawancara dengan
narasumber:

Marchelina: Assalamu'alaikum

Ibu Aulia: Wa'alaikummussalam

Marchelina: Mohon maaf bu sebelumnya, saya Marchelina Mahasiswa
Universitas Prabumulih dari Jurusan Sistem Informasi
semester 7. Maksud tujuan kedatangan saya disini, saya
meminta izin untuk melakukan penelitian terhadap objek
yang saya pilih pada Pelaminan Hantaran Aulia yang

berkaitan dengan Skripsi saya dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan Wedding Organizer Berbasis Web”. Saya izin bertanya mengenai data-data dan informasi yang akan saya peroleh dari hasil penelitian saya ini. Bolehkah saya mengetahui kapan Pelaminan Hantaran Aulia ini berdiri?

Ibu Aulia: Iya boleh, untuk berdirinya Pelaminan Hantaran Aulia ini pada tahun 2014 dimulai dari modal usaha yang kecil dan tidak banyak menyewakan berbagai macam perlengkapan, sehingga berkembangnya zaman banyak sekali peminat atau masyarakat yang memakai jasa kami sehingga meningkatnya kebutuhan para pelanggan. Pada tahun 2020 kami mengupgrade dengan melengkapi perlengkapan yang lengkap untuk memenuhi kebutuhan dan keinginan pelanggan.

Marchelina: Adakah Visi dan Misi Pelaminan Hantaran Aulia ini? Jika ada apa saja visi dan misinya.

Ibu Aulia: Untuk visi dapat menjadi Pelaminan Hantaran Aulia yang banyak diminati kalangan anak muda khususnya masyarakat Kota Prabumulih, dengan memilih harga yang terjangkau dan memiliki kualitas terbaik. Sedangkan untuk misi itu dapat menyediakan desain pelaminan yang beragam dan dapat menyesuaikan permintaan pelanggan

memberikan layanan yang baik agar pelanggan merasa nyaman dan puas, dan untuk selalu mengikuti tren terbaru dengan menghadirkan inovasi dan kejutan untuk para pelanggan.

Marchelina: Apakah ada struktur organisasi pada Pelamminan Hantaran Aulia ini?

Ibu Aulia: Ada. Strukturnya terdiri dari pemilik Pelaminan, Desainer Hantaran bagian pekerja yang membentuk hantaran, Desainer Pelaminan bagian pekerja yang mendekor konsep pelaminan, dan Tim Perlengkapan bagian pekerja yang mengkoordinir perlengkapan yang dibutuhkan.

Marchelina: Apa saja yang ditawarkan oleh Pelaminan Hantaran Aulia ini?

Ibu Aulia: Untuk yang ditawarkan terdapat menyewakan pelaminan, tenda, kursi, box hantaran, dekorasi pelaminan, baju pengantin dan fasilitas lainnya. Serta terdapat penawaran beberapa paket-paket pernikahan, seperti paket pernikahan silver hemat, paket super gold 1, paket super gold 2, dan paket super platinum adapun paket akad, yaitu paket akad 1 dan akad 2, dan paket hantaran terdiri dari paket box hantaran akrilik dan paket box hantaran terarium.

Marchelina: Harga masing-masing paket pernikahan ini berkisaran berapa bu? Dan bagaimana ibu menyesuaikan paket-paket

tersebut dengan kebutuhan dan budget yang berbeda?

Ibu Aulia: Dari Rp.350.000 sampai dengan Rp.32.000.000. Untuk

menyesuaikan berbagai paket tersebut dapat dilihat dari nominal harga dan kelengkapan yang tersedia di berbagai paket yang telah kami tentukan.

Marchelina: Bagaimana sistem promosi dan pemesanan paket pernikahan ini? Serta bagaimana dengan proses pembayaran yang biasanya dilakukan?

Ibu Aulia: Untuk menarik pelanggan, media promosi yang digunakan dalam penyebaran informasi dan menawarkan produk masih

meggunakan beberapa aplikasi berupa bentuk foto-foto. Sedangkan untuk sistem pemesanan melalui kontak telepon sebagai media komunikasi antara pelanggan dengan pemilik *wedding organizer* atau pelanggan langsung datang ke tempat untuk melakukan pemesanan dan melihat produk yang ditawarkan. Dan biasanya pada proses pembayaran melakukan DP (*Down Payment*) untuk uang muka sebesar 20% sebagai tanda jadi terlebih dahulu secara *cash/tunai* maupun *transfer*.

Marchelina : Mungkin itu saja. Terimakasih atas waktu yang telah ibu berikan untuk melakukan wawancara ini.

Ibu Aulia : Iya, sama-sama.

Marchelina : Wassalamu'alaikum.

Ibu Aulia : Wa'alaikumussalam.

Mengetahui,

Pemilik Pelaminan Hantaran Aulia


Aulia Carolia





FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH

PRESENSI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Marchelina
NIM : 2021210012
Prodi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Judul : Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan *Wedding Organizer* Berbasis *Web*.
Dosen Pembimbing I : Fajriyah, S.Kom., M.Kom

NO	TANGGAL	MATERI/BAB	KETERANGAN	PARAF
1.	10 / 03 2025	Bab I	ace	✓
		Bab II - III	ace	✓
		Bab IV	revisi	✓
2.	27 / 05 2025	- penulisan <i>face</i>	ace	✓
		Bab IV	ace	✓
		Bab V	revisi	✓
		- penulisan <i>behava</i> <i>Arrang</i>	ace	✓
		Bab V	ace	✓
		Bab VI	ace	✓
		kelengkapan	ace	✓
		ace rap <i>struktur</i>		✓

Prabumulih,
Pembimbing I

Fajriyah, S.Kom., M.Kom.

CATATAN:

1. Kartu ini harus di bawah ketika ujian
2. Kartu ini harus di isi setiap kali bimbingan
3. Syarat kelulusan maksimal 3x bimbingan per bab



FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH

PRESENSI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Marchelina
NIM : 2021210012
Prodi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Judul : Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan *Wedding Organizer* Berbasis *Web*.
Dosen Pembimbing II : Iwan Setiawan, S.Kom., M.Kom

NO	TANGGAL	MATERI/BAB	KETERANGAN	PARAF
1	10-3-2025	BAB I	ACC	
		BAB II	Revisi	
2	13-3-2025	a. Referensi minimal tahun 2021		
		BAB II	ACC	
		BAB III	ACC	
3	2-5-2025	BAB IV	Revisi	
		a. Tabel		
4	26-5-2025	BAB IV	ACC	

Prabumulih,
Pembimbing II

Iwan Setiawan, S.Kom., M.Kom

CATATAN:

1. Kartu ini harus di bawah ketika ujian
2. Kartu ini harus di isi setiap kali bimbingan
3. Syarat kelulusan maksimal 3x bimbingan per bab



FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH

PRESENSI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Marchelina
NIM : 2021210012
Prodi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Judul : Perancangan Sistem Informasi Promosi dan Pemesanan *Wedding Organizer* Berbasis *Web*.
Dosen Pembimbing II : Iwan Setiawan, S.Kom., M.Kom

NO	TANGGAL	MATERI/BAB	KETERANGAN	PARAF
5	26-5-2025	BAB II 9. Login → lupa password.	Revisi	
6	27-5-2025	BAB VI a. Kumpulan (point ^{er})	Revisi	
		BAB VI	ACC	
		BAB VI	ACC	
		Kelengkapan	Revisi	
7	27-5-2025	a. wawancara kelengkapan	ACC s.c.p. y.i	

Prabumulih, 26-5-2025
Pembimbing II

Iwan Setiawan, S.Kom., M.Kom

CATATAN:

1. Kartu ini harus di bawah ketika ujian
2. Kartu ini harus di isi setiap kali bimbingan
3. Syarat kelulusan maksimal 3x bimbingan per bab

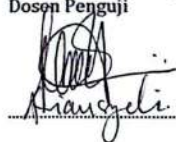
"Menjadi fakultas yang berkompetensi teknologi informasi yang unggul di tingkat nasional"

LEMBAR REVISI

Nama : Marchelma.
NIM : 2021210012.
Jenjang : Strata Satu (S1)
Jurusan : Sistem Informasi (SI)
Fakultas : Ilmu Komputer Universitas Prabumulih

No.	Keterangan Revisi	Paraf
1	Teknik Penulisan kutipan.	/
2	class Diagram.	/
3	Jude 10/7-25	/
4		/
5		/

Prabumulih, 25 Juni 2015
Dosen Penguji


Mangeli

LEMBAR REVISI

Nama : MARCHELINA
NIM : 2021 21 0012
Jenjang : Strata Satu (S1)
Jurusan : Sistem Informasi (SI)
Fakultas : Ilmu Komputer Universitas Prabumulih

No.	Keterangan Revisi	Paraf
1	Program : Informasi ke Email	
2	Notifikasi	
3	Membaca (Dari sosial ke web)	10/7/2025
4		
5		

Prabumulih, 25 Juni 2025

Dosen Penguji



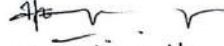
KHAN NURYA

LEMBAR REVISI

Nama : Marchelina
NIM : 2021210012
Jenjang : Strata Satu (S1)
Jurusan : Sistem Informasi (SI)
Fakultas : Ilmu Komputer Universitas Prabumulih

No.	Keterangan Revisi	Paraf
1	Usecase yg diuliskan.	15/2023. 17.
2	kenputan	
3	Notifikasi pesanan, klmnya pd admin.	
4	otomatisasi pemesanan.	
5		

Prabumulih, 25/6/23
Dosen Penguji


Nur Aini H.

SKRIPSI MARCHELINA (UNPRA).docx

ORIGINALITY REPORT

7%

SIMILARITY INDEX

4%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

4%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

repository.stmikroyal.ac.id

Internet Source

1%

2

repository.unpra.ac.id

Internet Source

1%

3

123dok.com

Internet Source

1%

4

Submitted to STKIP Sumatera Barat

Student Paper

<1%

5

Submitted to UIN Sunan Gunung Djati
Bandung

Student Paper

<1%

6

Submitted to IAIN Purwokerto

Student Paper

<1%

7

Submitted to Sriwijaya University

Student Paper

<1%

8

Submitted to Universitas Raharja

Student Paper

<1%

9

Lola Valentine, Suhartini Suhartini, Iwan
Setiawan. "Sistem Informasi Berbasis Web
Sebagai Media Promosi Pada Toko Sinar Baru
Grande Prabumulih", Jurnal Pengembangan
Sistem Informasi dan Informatika, 2024

Publication

<1%

10	Submitted to Universitas Muhammadiyah Palembang Student Paper	<1 %
11	docplayer.info Internet Source	<1 %
12	repository.ub.ac.id Internet Source	<1 %
13	Submitted to Academic Library Consortium Student Paper	<1 %
14	id.123dok.com Internet Source	<1 %
15	Submitted to Universitas Negeri Manado Student Paper	<1 %
16	Submitted to Universitas Negeri Medan Student Paper	<1 %
17	Submitted to Universitas Lancang Kuning Student Paper	<1 %
18	Submitted to Universitas Nahdlatul Ulama Lampung Student Paper	<1 %
19	sitasi.upnjatim.ac.id Internet Source	<1 %
20	Submitted to Universitas Pancasila Student Paper	<1 %
21	repository.unej.ac.id Internet Source	<1 %
dspace.uil.ac.id		

22	Internet Source	<1 %
23	ojs.ustj.ac.id Internet Source	<1 %
24	Alviano Yossia Putra, Yos Richard Beeh. "Sistem Informasi Penjualan Roti di Toko Mitha Bakery Palu Menggunakan Framework Laravel", Jurnal Indonesia : Manajemen Informatika dan Komunikasi, 2025 Publication	<1 %
25	eprints.polsri.ac.id Internet Source	<1 %
26	repo.unikadelasalle.ac.id Internet Source	<1 %
27	Submitted to IAIN Kudus Student Paper	<1 %
28	Submitted to Sekolah Tinggi Pariwisata Ambarrukmo Yogyakarta Student Paper	<1 %
29	Submitted to Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Student Paper	<1 %
30	repository.atmaluhur.ac.id Internet Source	<1 %
31	repository.its.ac.id Internet Source	<1 %
32	Submitted to Universitas Islam Riau Student Paper	<1 %

33	Submitted to Universitas Pelita Harapan Student Paper	<1 %
34	repository.stipjakarta.ac.id Internet Source	<1 %
35	repository.widyatama.ac.id Internet Source	<1 %
36	e-journal.uajy.ac.id Internet Source	<1 %
37	I Kadek Dwi Gandika Supartha, I Dewa Gede Agung Pandawana. "Rancang Bangun Sistem Informasi Persediaan dan Peminjaman Inventori di STMIK STIKOM Indonesia", S@CIES, 2014 Publication	<1 %
38	Submitted to State Islamic University of Alauddin Makassar Student Paper	<1 %
39	www.coursehero.com Internet Source	<1 %
40	Rafel Ardinata Hermawan, Azmuri Wahyu Azinar. "Perancangan Aplikasi Marketplace Toko Tani Indonesia Center Berbasis Web", Indonesian Journal of Applied Technology, 2024 Publication	<1 %
41	repository.dinamika.ac.id Internet Source	<1 %
42	repository.pelitabangsa.ac.id:8080 Internet Source	<1 %

43	smart.stmikplk.ac.id Internet Source	<1 %
44	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
45	Kurniawan Kurniawan, Darius Antoni. "Visualisasi Data Penduduk Dalam Membangun E-government Berbasis Sistem Informasi Geografis (GIS)", Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi dan Komputer), 2020 Publication	<1 %
46	ijns.org Internet Source	<1 %
47	Hastuti Liling Padang, Solmin Paembonan, Mukramin Mukramin. "RANCANG BANGUN WEBSITE GEREJA PROTESTAN INDONESIA LUWU (GPIL) TO'LEMO KABUPATEN LUWU", Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan, 2024 Publication	<1 %

Exclude quotes Off
Exclude bibliography Off

Exclude matches Off



**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PRABUMULIH**

BERITA ACARA PENYERAHAN PRODUK PENELITIAN

Pada hari ini, Jum'at, tanggal 15 Agustus 2025, bertempat di Kota Prabumulih, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

PIHAK PERTAMA (Peneliti)

Nama Mahasiswa : Marchelina
Nim : 2021210012
Program Studi : Sistem Informasi
Instansi : Fakultas Ilmu Komputer – Universitas Prabumulih

PIHAK KEDUA (Objek Penelitian)

Nama : Aulia Carolia
Jabatan : Pemilik WO Pelaminan Hantaran Aulia
Perusahaan : Pelaminan Hantaran Aulia

Dengan ini menyatakan bahwa PIHAK PERTAMA telah menyerahkan kepada PIHAK KEDUA hasil penelitian berupa :

Nama Produk : **Website Wedding Organizer**
Jenis Produk : Program
Deskripsi Singkat : *Wedding Organizer* bergerak dibidang jasa yang berkaitan dengan pesta pernikahan.

Produk tersebut diserahkan untuk keperluan dalam memasarkan produk agar dapat dikenal dikalangan masyarakat luas, serta mempermudah pelanggan dalam memesan produk yang dibutuhkan secara *online*. Penyerahan ini dilakukan sebagai bagian dari kerja sama riset antara institusi dan industri, serta mendukung hilirisasi hasil penelitian.

Demikian berita acara ini dibuat dan ditandatangani oleh kedua belah pihak dalam keadaan sadar dan tanpa paksaan.

Prabumulih, 15 Agustus 2025

PIHAK PERTAMA


Marchelina



Mengetahui,
Ketua Program Studi

Suharno, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0202027901

PIHAK KEDUA


Aulia Carolia