

# PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN BRIDAL SECARA ONLINE PADA VICTORIA AND BRIDE JAMBI

*Tamara Cynthia Love<sup>1</sup>, Mulyadi<sup>2</sup>, Eddy Suratno<sup>3</sup>*

*Program Studi Sistem Informasi, STIKOM Dinamika Bangsa, Jambi  
Jl. Jenderal Sudirman, Thehok – Jambi, (0741) 35095*

*E-mail : <sup>1</sup>tamaracynthialove@yahoo.com, <sup>2</sup>m03ly4d1.y4d1@gmail.com, <sup>3</sup>eddy\_suratno72@yahoo.co.id*

## ABSTRACT

Victoria And Bride Jambi is one of the company in the Jambi city that processing order bridal data still use book and invoice. So that problems occur that is ineffective the spread of the information that was provided was limited and it only people who know alone can see information and need too much cost for the manufacture of brochures and range areas small promotion and sometimes an error occurs in processing services and bridal and the difficulty of to book due to have to come to the office directly. Because of that, this research have purpose to give solution to that happening problems with offer a information system of ordering bridal online using PHP programming language and MySQL database where development system with waterfall method and using model approach system unified model language with use case diagram, activity diagram, class diagram and flowchart document. The new system can help admin managing and showing member data, packet data, order data and payment data and can print reports required by the user the system so that provide facilities in providing information on a rapid and precise accordance with their needs .

*Keywords* : Information System, Ordering, Bridal, Online

## ABSTRAK

Victoria And Bride Jambi merupakan salah satu usaha yang berada di kota Jambi yang pengolahan data pemesanan bridal masih menggunakan bantuan buku dan nota. Sehingga terjadi permasalahan yaitu kurang efektifnya penyebaran informasi yang diberikan terbatas dan hanya orang-orang yang mengetahui saja yang dapat melihat informasi serta membutuhkan biaya yang cukup besar untuk pembuatan brosur dan jangkauan wilayah promosi yang kecil serta terkadang terjadi kesalahan dalam pengolahan dan perhitungan jasa *bridal* dan sulitnya untuk melakukan pemesanan dikarenakan harus datang ke kantor secara langsung. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan memberikan solusi untuk permasalahan yang terjadi dengan menawarkan sistem informasi pemesanan bridal secara *online* menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL dimana pengembangan sistem dengan metode *waterfall* dan menggunakan pendekatan model sistem *unified model language* menggunakan *usecase diagram*, *activity diagram*, *class diagram* dan *flowchart document*. Sistem baru dapat membantu admin mengelola dan menampilkan data member, data paket, data pemesanan dan data pembayaran dan dapat mencetak laporan – laporan yang dibutuhkan oleh pengguna sistem sehingga memberikan kemudahan dalam memberikan informasi yang cepat dan tepat sesuai dengan kebutuhannya.

*Kata Kunci* : Sistem Informasi, Pemesanan, *Bridal*, *Online*

## 1. PENDAHULUAN

Sistem informasi (*information system*) merupakan suatu kumpulan dari komponen-komponen dalam suatu perusahaan atau organisasi yang berhubungan dengan proses penciptaan dan pengaliran informasi. Sistem informasi juga memiliki kegunaan untuk meningkatkan aksesibilitas data yang tersaji secara tepat waktu dan akurat bagi para pemakai dan juga dapat melakukan pengolahan transaksi-transaksi, mengurani biaya, dan menghasilkan pendapatan bagi perusahaan. Sistem informasi pemesanan merupakan sistem yang berisikan pengolahan data pemesanan, yang dilengkapi dengan kanal-kanal komunikasi yang digunakan dalam sistem organisasi data. Sistem informasi pemesanan memiliki fungsi untuk mempermudah melakukan pengelolaan data pemesanan secara terkomputerisasi sehingga dapat

meningkatkan kualitas layanan, meningkatkan pendapatan, dan memudahkan dalam pengambilan keputusan. Pernikahan merupakan bentuk hubungan antar manusia yang paling sakral dan utama. Sehingga setiap pasangan niscaya akan melakukan persiapan yang total untuk menghadapi pernikahan. Persiapan itu antara lain kelengkapan terselenggaranya sebuah pernikahan. Karena sekali seumur hidup, tentunya kemasannya sebuah pernikahan akan dibuat harus sebaik mungkin. Hal-hal seperti ini yang sering kali menyulitkan dan membingungkan para calon pengantin ketika minimnya informasi yang dapat dijadikan acuan dalam pengambilan keputusan tentang Resepsi Pernikahan. Victoria and Bride Jambi merupakan salah satu vendor yang menyediakan jasa untuk menangani *bridal* khususnya untuk pernikahan. Victoria and Bride Jambi menyediakan gaun pengantin serta jas untuk disewakan dengan harga yang bervariasi sesuai dengan paket yang telah ditawarkan dan juga menyertakan *make-up* serta tata rambut. Saat ini promosi yang dilakukan hanya menggunakan brosur dan media sosial seperti *instagram* sehingga cara ini kurang efektif karena penyebaran informasi yang terbatas dan hanya orang-orang terdekat aja yang mengetahuinya. Dan untuk proses pemesanan paket masih dilakukan dengan cara manual yaitu member harus datang ke kantor secara langsung sehingga terkadang terjadinya keterbatasan waktu untuk pengelolaan pemesanan dan sulitnya untuk meningkatkan omset dari *bridal* itu sendiri.

## 2 TINJAUAN PUSTAKA

Rosa A. S dan M. Shalahuddin (2018 : 23) menyatakan bahwa : “Desain atau perancangan dalam pembangunan perangkat lunak merupakan upaya untuk mengonstruksi sebuah sistem yang memberikan keputusan (mungkin informal) akan spesifikasi kebutuhan fungsional, memenuhi target, memenuhi kebutuhan secara implisit atau eksplisit dari segi performansi maupun pengguna sumber daya, kepuasan batasan pada proses desain dari segi biaya, waktu, dan perangkat”[1]. Ahmad Nurcholish menyatakan bahwa : “Sistem informasi adalah suatu sistem terpadu yang memungkinkan pengolahan data untuk menyediakan informasi maupun laporan-laporan secara cepat dan akurat yang berguna dalam pengambilan suatu keputusan”[2]. Gauzali dalam jurnal Rindi Damayanti) menyatakan bahwa “Pemesanan adalah penerimaan pesanan dari pelanggan terhadap suatu produk ataupun jasa”[3]. Connolly dan Begg dalam jurnal Fitra Kebesa Miten dan Joni Devitra menyatakan bahwa : “*Database* adalah sekumpulan data logis yang berhubungan dan sebuah gambaran dari data yang di desain untuk mempertemukan kebutuhan informasi dari sebuah organisasi”[4]. Sibero dalam jurnal Supriyanta dan Khoirun Nisa menyatakan bahwa : “*Internet (Interconnected Network)* adalah jaringan komputer yang meng-hubungkan antar jaringan secara global, *internet* dapat juga disebut jaringan dalam suatu jaringan yang luas”[5]. Sidik dan Pohan dalam jurnal Adika May Sari, Rina Lestari dan Desriyani menyatakan bahwa : “*World Wide Web* merupakan suatu layanan penyajian informasi di internet dengan menggunakan HTML. Web identik dengan internet, karena kepopulerannya saat ini, web sudah menjadi *interface* aplikasi untuk melakukan transaksi dan sajian informasi yang lengkap dari seluruh dunia”[6].

### 1.2 Analisis dan Perancangan Sistem

#### 1. Gambaran Umum Victoria and Bride Jambi

Victoria And Bride Jambi merupakan usaha yang menawarkan jasa *bridal* untuk pernikahan, tunangan, *bridal shower* dan lainnya. Victoria And Bride Jambi terdapat pemesanan paket-paket yang terdiri gaun pengantin, jas, tata rias, *make up* dan kebutuhan lain untuk pernikahan. Victoria And Bride Jambi didirikan pada tanggal 2016 yang berlokasi di Jln. Bridjend Katamsa RT. 11, Kasang (Simp. Duren) yang dirintis oleh Bapak Jackson. Pada awalnya Victoria And Bride Jambi dibuka hanya melayani *make up* dan belum terdapat *bridal*. Akan tetapi dengan permintaan member untuk membuat *bridal* sendiri, akhir Victoria And Bride Jambi membuat paket-paket *bridal* yang telah memiliki banyak member / member yang melakukan pemesanan paket. Hanya dalam 3 tahun terakhir ini, Victoria And Bride Jambi telah melayani lebih banyak member dan adanya telah menjadi member tetap yang memberikan referensi kepada yang lain. Victoria And Bride Jambi telah memiliki 3 karyawan, 2 orang *beauty consultant*, 2 orang *make up artist*, dan 2 orang staff administrasi.

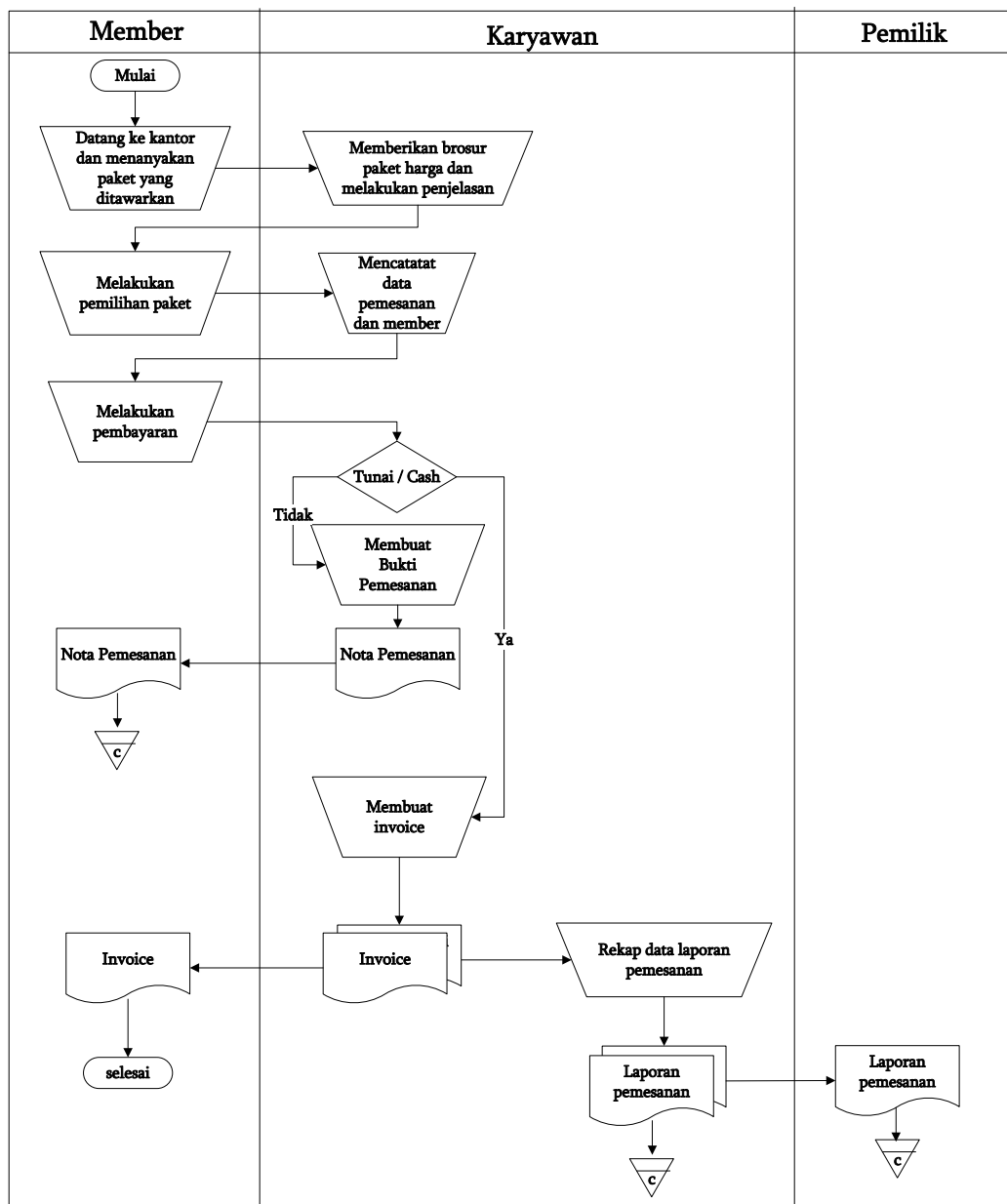
#### 2. Analisis Sistem yang Berjalan

Analisis sistem yang sedang berjalan merupakan analisis yang menjelaskan proses bisnis yang sedang berlangsung pada Victoria and Bride Jambi bergerak dalam jasa pemesanan paket *bridal* dengan proses yang berlangsung, antara lain :

1. Member datang ke kantor untuk melihat harga yang ditawarkan
2. Karyawan kantor akan memberikan brosur harga dan penjelasan secara detail mengenai jasa yang ditawarkan

3. Kemudian member akan memilih salah satu paket yang ditawarkan dan memberikan informasi mengenai acara yang akan berlangsung
4. Karyawan mencatat data yang diberikan ditambah dengan data member secara lengkap
5. Kemudian member akan melakukan pembayaran yang dapat dilakukan secara langsung atau *down payment* (DP) terlebih dahulu
6. Sistem pembayaran member biasanya melakukan pembayaran DP dulu dan 2 minggu sebelum acara member akan melunasi pembayaran
7. Setelah ada pembayaran kemudian karyawan membuat invoice dan kwitansi sebagai bukti pemesanan dan pembayaran

Untuk lebih jelasnya proses pemesanan paket *bridal* dapat dilihat pada *flowchart* dokumen pada gambar 1.



Gambar 1. *Flowchart* Dokumen Pemesanan Paket *Bridal*

Dari analisis sistem yang sedang berjalan, hasil observasi dan wawancara yang dilakukan oleh penulis, maka ditemukan beberapa permasalahan yang terjadi, antara lain :

1. Promosi yang masih menggunakan brosur atau media sosial sehingga masih kurang efektif karena informasi yang diberikan terbatas dan hanya orang-orang yang mengetahui saja yang dapat melihat informasi serta membutuhkan biaya yang cukup besar untuk pembuatan brosur dan jangkauan wilayah promosi yang kecil
2. Pemesanan yang masih dilakukan secara manual dengan bantuan buku sehingga terkadang terjadi kesalahan dalam pengolahan dan perhitungan jasa bridal sehingga dapat menyebabkan kerugian di kedua belah pihak baik member ataupun perusahaan dan pemesanan harus datang ke lokasi, terkadang menyulitkan member karena jarak yang jauh dari tempat tinggal sehingga sulit untuk meningkatkan pendapatan.

### 3. Solusi Pemecahan Masalah

Berdasarkan analisis sistem yang berjalan dan permasalahan yang terjadi, maka penulis ingin merancang sistem informasi pemesanan pemesanan *bridal* pada Victoria and Bride Jambi menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL yang memiliki fungsi, antara lain :

1. Sistem dapat melakukan penyebaran informasi secara *online* melalui *website* khususnya untuk paket-paket bridal yang ditawarkan yang terdapat penjelesan detail dan foto-foto sehingga memudahkan pengunjung *website* melihat informasi yang diinginkan dan menghemat waktu dan biaya promosi serta meningkatkan jangkauan wilayah promosi.
2. Sistem juga dibuat dapat melakukan pengolahan data pemesanan paket bridal dan pembayaran secara *online* melalui *website* dan *offline* yang datang ke kantor secara langsung sehingga memudahkan member dalam melakukan transaksi. Sistem juga dapat melakukan perhitungan data pembayaran dan sisa pembayaran yang harus dibayar secara terkomputerisasi sehingga meningkatkan layanan yang diberikan kepada member.

## 2.4 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak

### 2.4.1 Kebutuhan Fungsional Sistem

Kebutuhan fungsional sistem menggambarkan proses atau aktivitas layanan yang diberikan oleh sistem berdasarkan prosedur atau fungsi bisnis yang harus dikerjakan oleh sistem untuk melayani kebutuhan pengguna sistem. Pada penelitian ini berdasarkan kebutuhan, maka fungsi utama yang harus dilakukan oleh sistem informasi pemesanan paket *bridal* secara *online* pada Victoria and Bride Jambi , antara lain :

1. Pengunjung
  - a. Fungsi melihat informasi  
Fungsi pengunjung untuk melihat informasi yang ada pada *website* seperti paket, pengumuman, brosur, dan kegiatan
  - b. Fungsi melakukan pendaftaran  
Fungsi pengunjung untuk mendaftarkan diri menjadi member.
2. Member
  - a. Fungsi *login*  
Fungsi member untuk dapat mengakses beranda member.
  - b. Fungsi mengelola data pemesanan  
Fungsi ini digunakan oleh member untuk menambah, mengubah dan menghapus data pemesanan sesuai dengan kebutuhannya pada sistem.
  - c. Fungsi mengelola data pembayaran  
Fungsi ini digunakan oleh member untuk menambah dan menghapus data pembayaran pada sistem.
  - d. Fungsi mengisi dan membalas forum  
Fungsi ini digunakan member untuk menambah dan membalas forum sesuai dengan kebutuhannya.
  - e. Fungsi *Logout*  
Fungsi digunakan oleh member untuk keluar dari sistem
3. Admin
  - a. Fungsi *login*  
Fungsi ini mengakses beranda admin.
  - b. Fungsi mengelola data member

- Fungsi ini digunakan oleh admin untuk menambah, mengubah dan menghapus data member pada sistem.
- c. Fungsi mengelola data kategori  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk menambah dan menghapus data kategori paket pada sistem.
  - d. Fungsi mengelola data paket  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk menambah, mengubah dan menghapus data paket pada sistem.
  - e. Fungsi mengelola data detail paket  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk menambah dan menghapus data detail paket pada sistem.
  - f. Fungsi mengelola data pemesanan  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk menambah, mengubah dan menghapus data pemesanan pada sistem.
  - g. Fungsi mengelola data pembayaran  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk menambah dan mengubah data pembayaran pada sistem.
  - h. Fungsi mengelola informasi  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk menambah, mengubah dan menghapus data informasi pada sistem diantaranya brosur, pengumuman dan kegiatan.
  - i. Fungsi mengelola data forum  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk membalas dan menghapus forum yang telah ada pada sistem.
  - j. Fungsi melihat dan mencetak laporan  
Fungsi ini digunakan oleh admin untuk melihat dan mencetak laporan yang akan diserahkan kepada pemilik.
  - k. Fungsi *Logout*  
Digunakan oleh admin untuk keluar dari sistem.
4. Pemilik
- a. Fungsi *Login*  
Fungsi pemilik untuk dapat mengakses beranda pemilik.
  - b. Fungsi mengelola data admin  
Fungsi ini digunakan oleh pemilik untuk menambah, mengubah dan menghapus data admin pada sistem.
  - c. Fungsi melihat dan mencetak laporan  
Fungsi ini digunakan oleh pemilik untuk melihat dan mencetak laporan yang akan diserahkan kepada pemilik.
  - d. Fungsi *Logout*  
Fungsi ini digunakan oleh pemilik untuk keluar dari sistem.

#### 2.4.2 Kebutuhan Non Fungsional Sistem

Kebutuhan non fungsional sistem dapat menjadi lebih kritis dari fungsional sistem, dimana jika tidak terpenuhi maka sistem tidak dapat digunakan. Berdasarkan kebutuhan fungsional sistem yang telah dijelaskan sebelumnya, maka diharapkan sistem yang dirancang mampu memiliki hal-hal tersebut berikut:

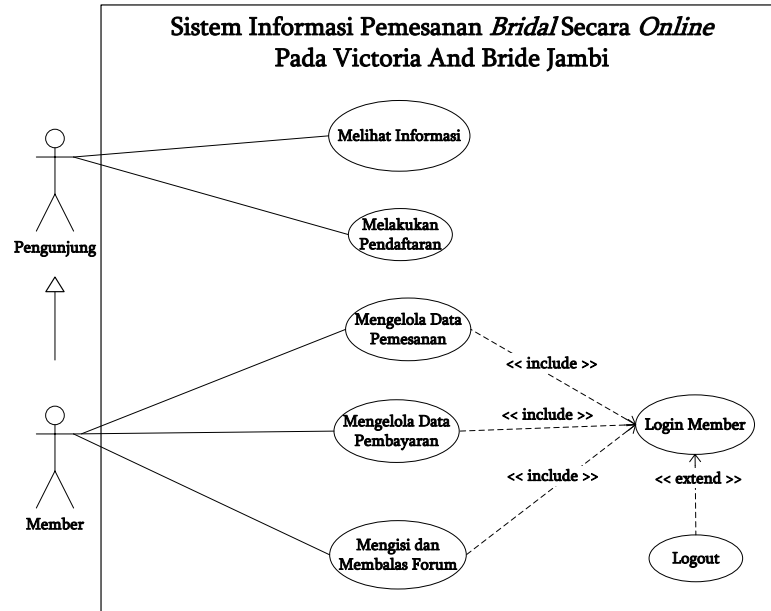
1. *Requierment*, dapat dijalankan dengan bantuan XAMPP dan *browser* dan ringan dalam menjalankan aplikasi.
2. *Information*, menampilkan informasi yang dibutuhkan oleh pengunjung, member dan admin dalam melihat informasi mengenai data pada Victoria and Bride Jambi
3. *Reliability*, proses jika kehilangan data tidak dapat ditoleransi saat terjadi penghapusan data.
4. *Usability*
  - a. Mudah digunakan oleh pengunjung, member, admin dan pemilik dalam mengakses
  - b. Informasi dapat dikelola oleh admin sehingga mampu menampilkan informasi yang terbaru dan dibutuhkan
5. *Functionality*
  - a. Mempermudah akses informasi berdasarkan *keyword*
  - b. Sstem mudah diakses oleh pengunjung, member, admin dan pemilik

6. *Security*, informasi admin bersifat privasi khususnya untuk *password* dalam *login* yang diberikan secara berbeda-beda

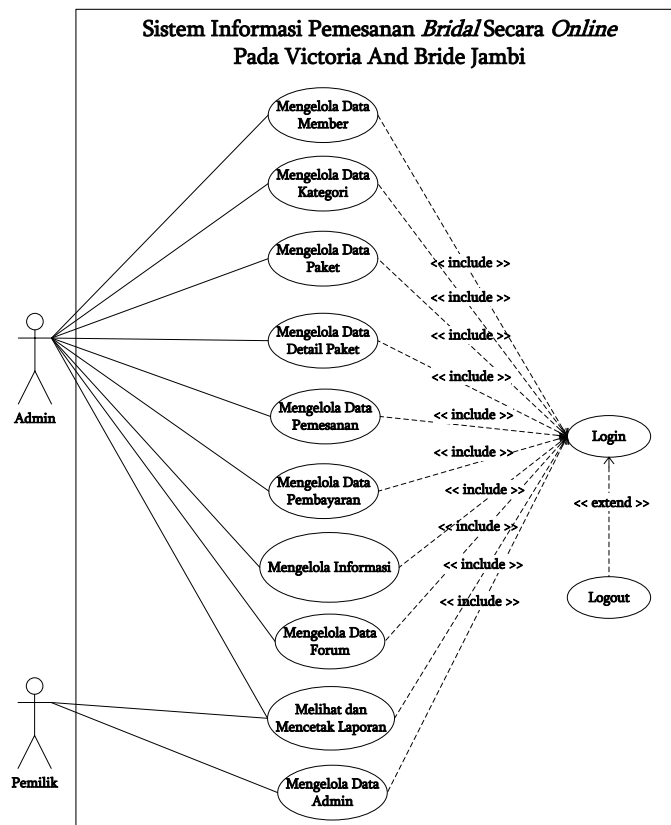
2.5 Analisis Proses Bisnis

a. Use Case Diagram

Berikut ini adalah *Use Case Diagram* yang dibuat untuk menggambarkan sistem yang baru :



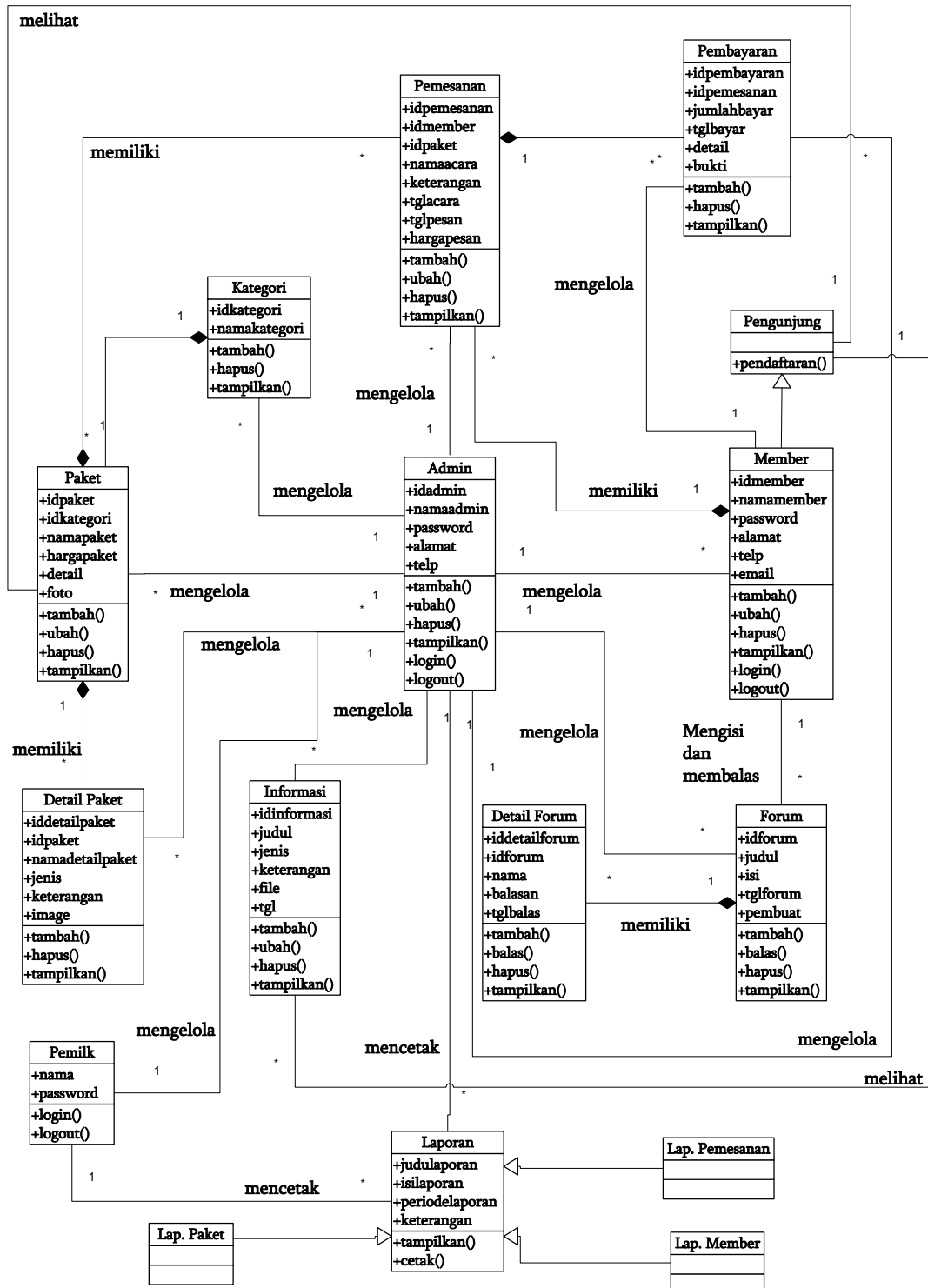
Gambar 2. Use Case Diagram Pengunjung dan Member\



Gambar 3. Use Case Diagram Admin

b. *Class Diagram*

Pada analisis kebutuhan data ini digambarkan menggunakan *class diagram* :



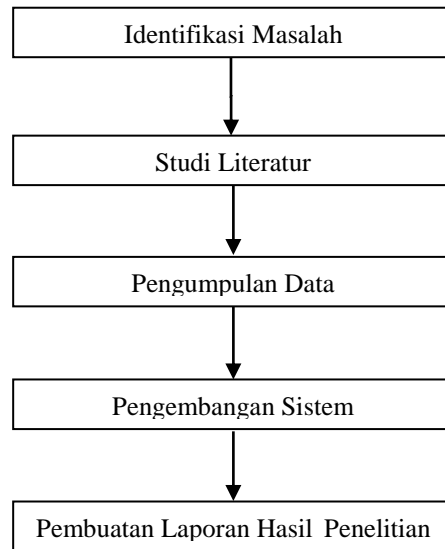
Gambar 4. *Class Diagram*

3 **METODOLOGI PENELITIAN**

3.1 *Kerangka Kerja Penelitian*

Untuk membantu dalam penyusunan penelitian ini, maka perlu adanya susunan kerangka kerja (*frame work*) yang jelas tahapan-tahapannya. Kerangka kerja ini merupakan langkah-langkah yang akan

dilakukan dalam penyelesaian masalah yang akan dibahas. Adapun kerangka kerja penelitian yang digunakan adalah sebagai berikut :



**Gambar 5. Kerangka Kerja Penelitian**

Berdasarkan kerangka kerja penelitian yang telah digambarkan diatas, maka dapat diuraikan pembahasan masing-masing tahap dalam penelitian adalah sebagai berikut :

1. **Identifikasi Masalah**  
 Pada tahap ini penulis melakukan identifikasi masalah dan yang terjadi dengan cara observasi langsung ke tempat dan melakukan wawancara dengan pemilik Victoria and Bride Jambi dan mencari solusi yang diperlukan untuk pemecahan masalah yang terjadi pada Victoria and Bride Jambi dalam proses pengolahan data pemesanan *bridal*.
2. **Studi Literatur**  
 Pada tahap ini penulis mengumpulkan data dengan cara mempelajari teori dan konsep dari literatur yang akurat dan sesuai dengan masalah penelitian yang diangkat, dimana penulis banyak mencari data-data dari beberapa sumber buku yang diambil dari perpustakaan STIKOM dan jurnal yang diambil dari *internet* yang sesuai dengan permasalahan yang dihadapi. Dengan demikian dapat menghasilkan suatu informasi yang akan digunakan dalam penyelesaian masalah penelitian.
3. **Pengumpulan Data.**  
 Pada tahap ini dilakukan pengumpulan data dengan menggunakan metode wawancara, observasi dan analisis dokumen untuk mendapatkan data dan informasi mengenai data tentang sistem pemesanan *bridal* yang sedang berjalan Victoria and Bride Jambi
4. **Pengembangan Sistem**  
 Pada tahap ini, penulis melakukan pengembangan sistem dengan metode *Waterfall*, karena metode tersebut pengaplikasiannya lebih sistematis dan lebih efektif dalam pembuatan sistem informasi.
5. **Pembuaan Laporan Hasil Penelitian**  
**Pembuatan Laporan Hasil Penelitian**  
 Pada tahap ini penulis membuat laporan dari tugas akhir yang berjudul “Perancangan Sistem Informasi Pemesanan *Bridal* Secara Online Pada Victoria and Bride Jambi”.  
 Pembuatan laporan ini berguna untuk memperjelas perancangan yang dibuat dengan mempelajari teori - teori yang ada dan merancang aplikasi.

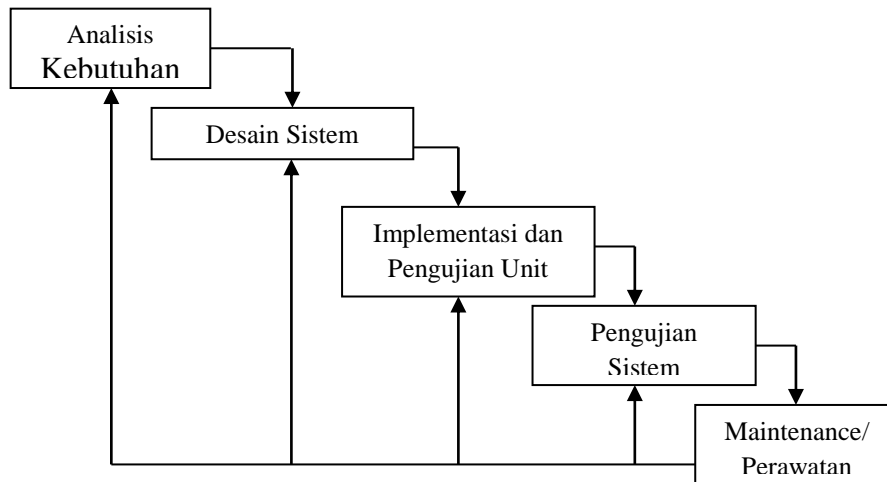
### 3.2 Metode Penelitian

Metode penelitan merupakan rangkaian kegiatan atau prosedur yang digunakan peneliti untuk mencari solusi atau tujuan yang memberikan fungsi kepada peneliti sesuai dengan keinginannya dimana peneliti menggunakan metode pengembangan sistem.

#### 3.2.1 Metode Pengembangan Sistem



Penulis menggunakan model air terjun (*waterfall*) dalam tahap pengembangan sistem dikarenakan pengaplikasiannya mudah dan sistematis. Adapun model *waterfall* yang digunakan dapat dilihat pada gambar berikut ini :



**Gambar 6. Model Waterfall (Agus Mulyanto : 2009)[13]**

Adapun penjelasan dari metode pengembangan sistem yang terdapat pada Gambar 3.2 adalah sebagai berikut :

1. Analisis Kebutuhan  
Pada tahap ini dilakukan identifikasi kebutuhan dari sistem yang akan dibuat seperti sifat dari sistem yang dibangun, tingkah laku sistem terhadap suatu input tertentu. Yang dimulai dari analisis sistem yang berjalan, mencari solusi yang dibutuhkan, analisis kebutuhan perangkat lunak untuk perancangan sistem informasi pemesanan *bridal* pada Victoria and Bride Jambi.
2. Desain Sistem  
Pada tahap ini dilakukan perancangan data, antar muka (*interface*) dengan perancangan *input output* , perancangan struktur data dan model perancangan sistem dengan menggunakan *use case diagram*, *activity diagram*, dan *class diagram*. Sedangkan untuk merancang prosedur dari alur sistem menggunakan *flowchart document* dan *flowchart program*
3. Implementasi dan Pengujian Unit  
Pada tahap ini aplikasi yang telah dirancang, diimplementasikan dengan menggunakan pemrograman PHP dan DBMS MySQL, kemudian dilakukan pengujian terhadap tiap - tiap unit atau modul yang telah dibuat.
4. Pengujian Sistem  
Pada tahap ini dilakukan pengujian menggunakan metode pengujian *white box* dimana penulis melakukan pengecekan kode-kode program PHP yang ada dan *black box* dimana penulis melakukan pengecekan hasil keluaran dari aplikasi dan apabila hasil keluar tidak sesuai atau terjadi kesalahan maka penulis melakukan perbaikan agar hasil keluar dari aplikasi sesuai dengan hasil yang diharapkan.
5. *Maintenance/ Perawatan*  
Pada tahap ini dilakukan pemeliharaan *software* seperti melakukan perbaikan-perbaikan terhadap sistem yang berjalan atau menambahkan fungsi tambahan sesuai dengan keinginan pihak Victoria and Bride Jambi.  
Pada penelitian ini, peneliti hanya melakukan proses perancangan sistem sampai pada tahap keempat yaitu tahap pengujian sistem.

#### 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

##### 4.1 Implementasi Program

Implementasi program adalah kegiatan perancangan yang diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan dan dalam penelitian ini penulis mengimplemtasikan program sistem informasi pemesanan *bridal* secara *online* pada Victoria and Bride Jambi berbasis *web* dengan *software dreamweaver CS 5*, *XAMPP* dan *browser*. Adapun hasil dari implementasi program dapat dilihat sebagai berikut :

## 1. Halaman Beranda Pengunjung

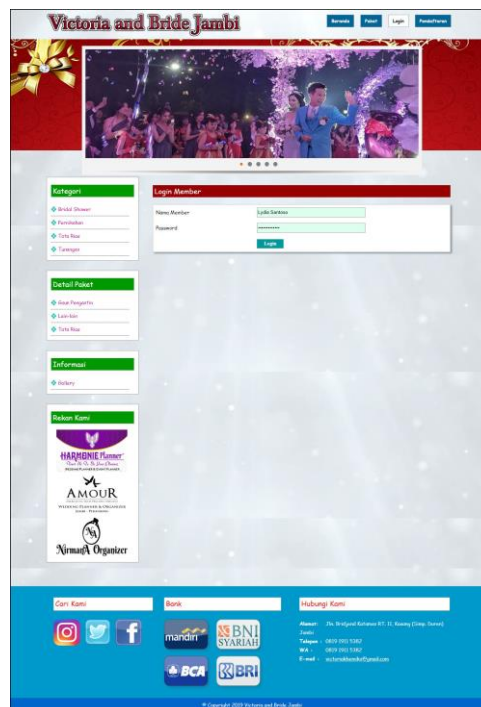
Halaman beranda pengunjung merupakan halaman yang menampilkan gambaran umum mengenai Victoria and Bride Jambi dan terdapat menu-menu yang dapat menampilkan ke halaman lainnya.



Gambar 7. Halaman Beranda Pengunjung

## 2. Halaman Login

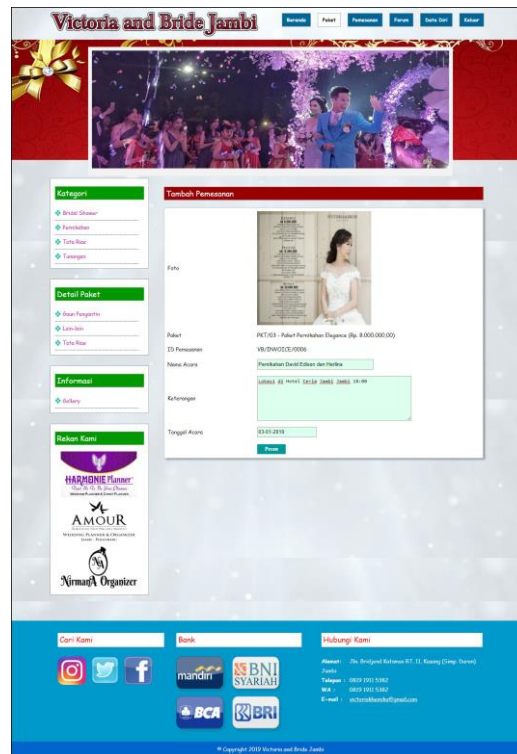
Halaman *login* merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan untuk member dapat memasuk ke halaman utamanya.



Gambar 8. Halaman Login

### 3. Halaman Pemesanan Paket

Halaman pemesanan paket merupakan halaman yang menampilkan *form* yang terdapat kolom-kolom yang wajib diinput untuk dapat memesan paket.



Gambar 10. Halaman Pemesanan Paket

## 5. KESIMPULAN

### 5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap perancangan sistem informasi pemesanan *bridal* secara *online* pada Victoria and Bride Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Sistem yang sedang berjalan pada Victoria and Bride Jambi untuk pengolahan data *bridal* menggunakan buku dan nota sehingga masih ditemukan beberapa kekurangan, yaitu : kurang efektifnya penyebaran informasi yang diberikan terbatas dan hanya orang-orang yang mengetahui saja yang dapat melihat informasi serta membutuhkan biaya yang cukup besar untuk pembuatan brosur dan jangkauan wilayah promosi yang kecil serta terkadang terjadi kesalahan dalam pengolahan dan perhitungan jasa *bridal* dan sulitnya untuk melakukan pemesanan dikarenakan harus datang ke kantor secara langsung
2. Penelitian menghasilkan sistem informasi pemesanan *bridal* secara *online* pada Victoria and Bride Jambi yang dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL yang memiliki fitur untuk dapat melakukan penyebaran informasi penyebaran informasi secara *online* melalui *website* khususnya untuk paket-paket *bridal* yang ditawarkan yang terdapat penjelasan detail dan foto-foto sehingga memudahkan pengunjung *website* melihat informasi yang diinginkan dan menghemat waktu dan biaya promosi serta meningkatkan jangkauan wilayah promosi dan dapat melakukan pengolahan data pemesanan paket *bridal* dan pembayaran secara *online* melalui *website* dan *offline* yang datang ke kantor secara langsung sehingga memudahkan member dalam melakukan transaksi.

## 6. DAFTAR RUJUKAN

- [1] Rosa A. S dan M. Shalahuddin, 2018, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung : Informatika Bandung.
- [2] Ahmad Nurcholish.,2017, *Membangun Database Arsip Persuratan Menggunakan Pemograman PHP dan MySQL*. Jawa Barat : CV. Jejak.
- [3] Rindi Damayanti, 2014, *Jurnal Pembuatan Sistem Informasi Pemesanan dan Pembayaran Kamar Pada Hotel Remaja Pacitan*. Jakarta : Indonesian Journal On Networking and Security – Volume 3 No 4 – Oktober 2014.
- [4] Fitra Kebesa Miten., Joni Devitra., 2018, *Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada Radio Republik Indonesia (RRI JAambi*. Jurnal Manajemen Sistem Informasi Vol. 3, No. 2, Juni 2018.
- [5] Supriyatna., Khoirun Nisa., 2015, *Perancangan Website Desa Wisata Karangrejo Sebagai Media Informasi dan Promosi*. Jurnal Bianglala Informatika Vol. 3 No. 1 Maret 2015
- [6] Adika May Sari., Rina Lestari., dan Desriyani., 2018, *Aplikasi Sistem Souvenir Pernikahan Berbasis Online*. Jurnal Paradigma Volume XX No. 2 September 2018.
- [7] Rosa A. S dan M. Shalahuddin, 2013, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung : Informatika Bandung
- [8] -----, 2013, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung : Informatika Bandung.
- [9] -----, 2013, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung : Informatika Bandung
- [10] Indrajani, 2011, *Perancangan Basis Data Dalam All In 1*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo
- [11] Bertha Sidik dan Husni I. Pohan, 2012, *Pemograman Web dengan HTML*. Bandung : Informatika Bandung
- [12] Budi Raharjo,2011, *Belajar Otodidak Pemograman Web dengan PHP + Oracle*. Bandung : Informatika Bandung
- [13] -----,2015, *Belajar Otodidak MySQL Teknik Pembuatan dan Pengelolaan Database*. Bandung : Informatika Bandung.
- [14] Firmansyah Agustian.,2017, *Adobe Dreamwaever*. Artikel Ilmuti.org
- [15] Heni Handayani.,2014, *XAMPP*. Artikel Ilmuti.org