

## **SISTEM INFORMASI PELAYANAN PAKET PERNIKAHAN DI KOTA TIDORE KEPULAUAN**

**Alfiah Abdullah**

Sistem Informasi STMIK Tidore Mandiri  
[alfiah0909@gmail.com](mailto:alfiah0909@gmail.com)

### **ABSTRAK**

Wedding Organizer adalah suatu jasa yang memberikan pelayanan khusus secara pribadi yang bertujuan untuk membantu calon pengantin dan keluarga calon pengantin dari mulai perencanaan (planning) sampai tahap pelaksanaan. Wedding Organizer memberikan informasi mengenai berbagai macam hal yang berhubungan dengan acara pernikahan dan membantu merumuskan segala hal yang dibutuhkan pada saat pernikahan. Untuk itu di buatkan satu sistem informasi tentang pelayanan paket pernikahan untuk membantu masyarakat dalam menyelenggarakan pernikahan khususnya di Kota Tidore Kepulauan.

**Kata kunci :** *Wedding Orgsnizer , Sistem informasi*

### **I. PENDAHULUAN**

Pernikahan merupakan penyatuan komitmen dari setiap pasangan yang pada akhirnya akan berujung pada sebuah pernikahan sakral, bahkan tidak jarang orang yang sudah berangan-angan sejak kecil akan pernikahannya kelak. Ketika mereka sudah menemukan pasangan yang dirasa cocok, maka angan-angan akan sebuah pernikahan pasti akan semakin besar sehingga biasanya angan-angan yang mereka miliki tidak hanya sebuah bayangan belaka, tetapi akan mereka realisasikan menjadi sebuah acara pernikahan.

Banyak hal yang menuntut mereka untuk melakukan persiapan, persiapan itu antara lain adalah kelengkapan terselenggaranya sebuah pernikahan yang sempurna. Karena sekali seumur hidup, tentunya kemas 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. Selain itu masalah yang timbul dari perencanaan sebuah pernikahan adalah pemilihan resepsi pernikahan yang sesuai dengan biaya yang dimiliki oleh calon pengantin.

Untuk memenuhi kebutuhan-kebutuhan tersebut, banyak usaha yang kemudian dimunculkan oleh masyarakat sebagai penawar jasa atau paket pernikahan yang biasa dikenal sebagai wedding organizer. Wedding Organizer adalah suatu jasa yang memberikan pelayanan khusus secara pribadi yang bertujuan untuk membantu calon pengantin dan keluarga calon pengantin dari mulai perencanaan (planning) sampai tahap pelaksanaan. Wedding Organizer memberikan informasi mengenai berbagai macam hal yang berhubungan dengan acara pernikahan dan membantu merumuskan segala hal yang dibutuhkan pada saat pernikahan. Wedding Organizer memberikan solusi mulai dari tata rias, dekorasi, pre wedding, gedung, cathering dan segala sesuatu yang dibutuhkan pada saat acara pernikahan berlangsung.

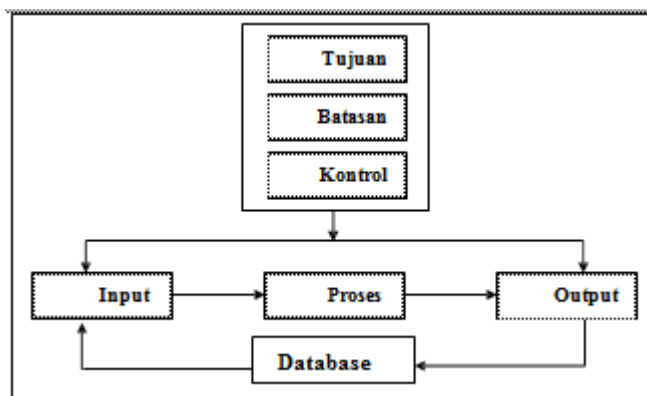
Di Kota Tidore Kepulauan sekarang ini sudah banyak paket-paket pernikahan yang ditawarkan kepada masyarakat dengan kelebihan dan jenis pelayanan jasa yang ditawarkan. Ini kemudian dapat membantu masyarakat untuk dapat menentukan Wedding Organizer mana yang dipakai pada saat acara. Persoalan lain adalah muncul berbagai usaha jasa paket pernikahan belum secara maksimal diketahui oleh masyarakat secara umum, sehingga dibutuhkan suatu system informasi yang dapat menyajikan seluruh jasa-jasa yang ditawarkan

oleh Wedding Organizer tersebut. Maka salah satu cara yang paling efisien adalah dengan memanfaatkan teknologi untuk merancang satu system yang memiliki database jasa penawaran paket pernikahan untuk kota tidore kepulauan.

## II. LANDASAN TEORI

### Sistem

Sistem merupakan jaringan dari elemen-elemen yang saling berhubungan, membentuk suatu kesatuan untuk melaksanakan suatu tujuan pokok dari sistem tersebut. Tujuan pokok dari sistem komputer adalah mengolah data untuk menghasilkan informasi. Sistem yang dimaksud disini adalah sistem yang terotomatisasi, yang merupakan bagian dari sistem manusia dan berinteraksi atau dikontrol oleh satu atau lebih komputer sebagai bagian dari sistem yang digunakan (Kadir, 2003).



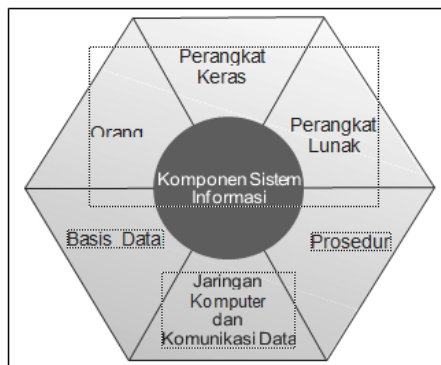
Gambar 1. Elemen Sistem

### Informasi

Informasi adalah data yang telah diletakkan dalam konteks yang lebih berarti dan berguna, yang dikomunikasikan kepada penerima untuk digunakan didalam pembuatan keputusan. (Burch, 1986)

### Sistem informasi

Sistem informasi adalah sekumpulan komponen pembentuk sistem yang mempunyai keterkaitan antara satu komponen dengan komponen lainnya yang bertujuan menghasilkan suatu informasi dalam suatu bidang tertentu. Kriteria dari sistem informasi antara lain, fleksibel, efektif dan efisien.



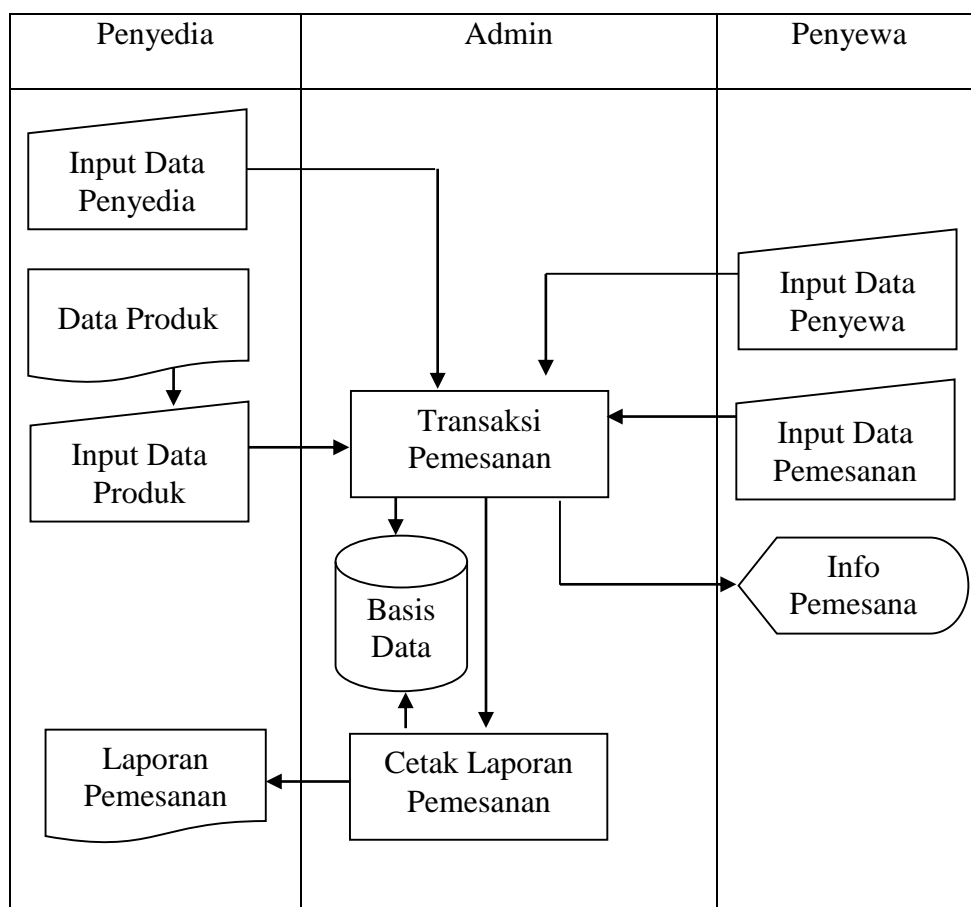
Gambar 2. Komponen sistem informasi

### E-Commerce

Istilah *E-Commerce* merupakan suatu konsep yang muncul yang menjelaskan proses dari pembelian, penjualan dan pertukaran produk, servis dan informasi melalui jaringan komputer, termasuk *internet*. *E-Commerce* merupakan cara dalam melakukan bisnis secara elektronik, melalui jaringan internet (Barkattulla, 2005).

### III. PERANCANGAN SISTEM

Perancangan sistem informasi untuk pengusulan Formulir terlebih dahulu dirancang menggunakan diagram aktivitas dan diagram alir data untuk memperjelas dan melihat bagaimana interaksi antara satu entitas dengan entitas yang lain. Kemudian dibuatkan antarmuka dan alur aplikasinya menyesuaikan dengan alur pada diagram aktivitas dan diagram alir data.



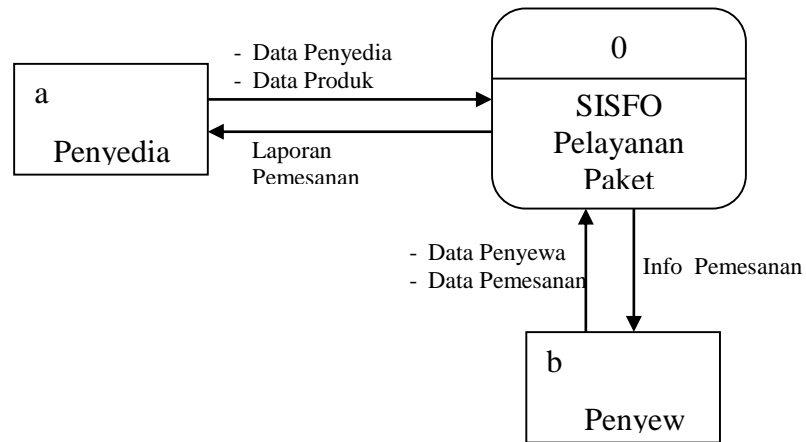
**Gambar 3.** Bagan Alir Sistem Informasi Pelayanan Paket Pernikahan Di Kota Tidore Kepulauan

#### Tahapan Perancangan Sistem

##### 1. Diagram Arus Data

Diagram arus data merupakan model dari sistem untuk menggambarkan pembagian sistem ke modul yang lebih kecil. Salah satu keuntungan menggunakan diagram arus data adalah memudahkan pemakai yang kurang menguasai bidang komputer untuk mengerti sistem yang akan dikerjakan. Diagram Konteks

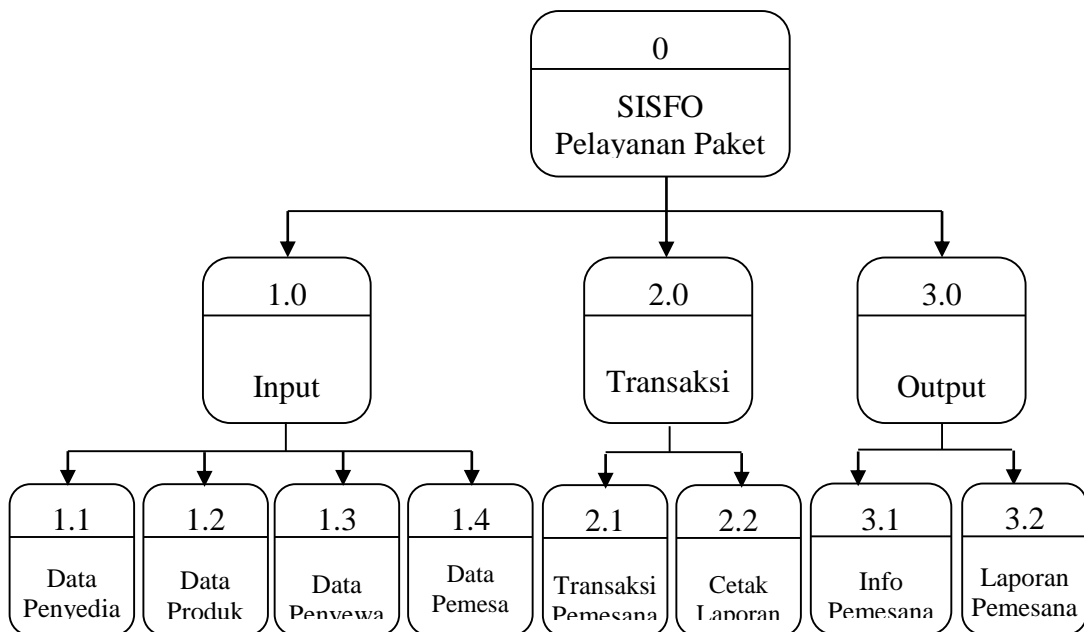
Diagram konteks adalah diagram yang memperlihatkan sistem sebagai suatu proses yang berinteraksi dengan lingkungan dimana pihak luar atau lingkungan yang memberi masukan dan ada pihak yang menerima keluaran sistem secara garis besar.



**Gambar 4.** Diagram Konteks

2. Diagram Berjenjang

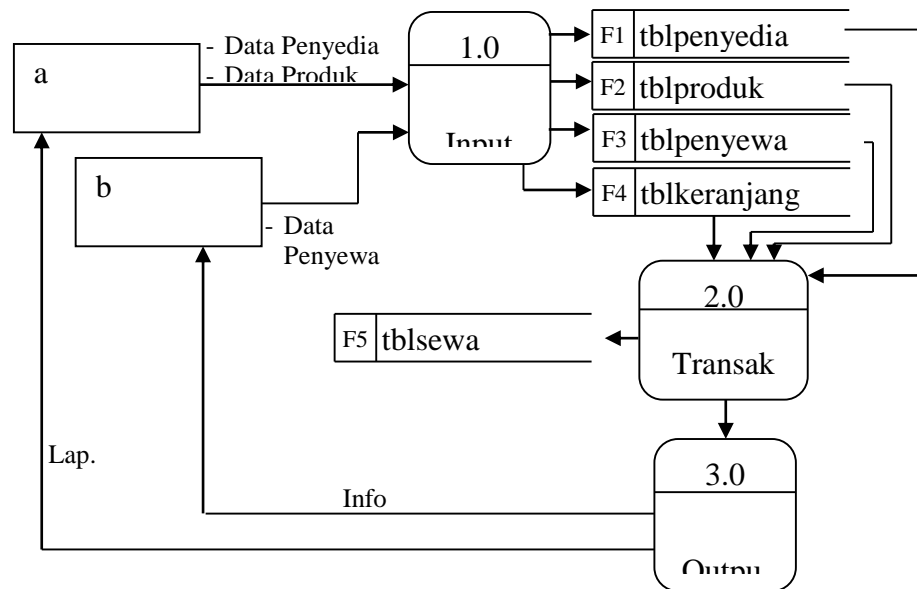
Diagram berjenjang digunakan untuk mempersiapkan penggambaran diagram di atas ke urutan-urutan proses yang lebih rendah dari diagram konteks yang telah digambarkan sebelumnya. Adapun diagram berjenjang dari Sistem Informasi Pelayan Paket Pernikahan Di Kota Tidore Kepulauan dapat dilihat pada gambar 5



**Gambar 5.** Diagram berjenjang

3. Diagram Overview (level 0)

Diagram overview adalah diagram yang diturunkan langsung dari diagram berjenjang. Dimana urutan-urutan proses lebih mendetail dari diagram berjenjang. Adapun diagram overview dari Sistem Informasi Pelayan Paket Pernikahan Di Kota Tidore Kepulauan dapat dilihat pada gambar



*Gambar 6. Diagram Over View*

#### IV. SARAN DAN KESIMPULAN

##### Saran

Untuk pengembangan Sistem Informasi Pelayanan Paket Pernikahan di Kota Tidore Kepulauan ini kedepannya, sistem ini bisa disempurnakan dengan menambahkan menu pemberian penilaian dari penyewa atas jasa layanan penyedia layanan paket pernikahan, sebagai perbaikan kualitas layanan di masa yang akan datang.

##### Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang penulis lakukan mengenai Sistem Informasi Pelayanan Paket Pernikahan di Kota Tidore Kepulauan, maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi yang telah dirancang dapat mempermudah penyedia layanan dalam upaya promosi usaha jasa pelayanan paket pernikahan kepada masyarakat umum
2. Sistem informasi yang telah dirancang dapat mempermudah transaksi pemesanan jasa pelayanan paket pernikahan antara penyedia jasa layanan dengan penyewa jasa layanan paket pernikahan
3. Sistem informasi yang telah dirancang dapat mempermudah masyarakat terutama penyewa untuk mendapatkan informasi jasa pelayanan paket pernikahan di wilayah Kota Tidore Kepulauan
4. Sistem informasi yang telah dirancang dapat mempermudah transaksi penyewaan secara online

### DAFTAR PUSTAKA

- [1] **Anhar**. 2010. Panduan Menguasai PHP & MySQL Secara Otodidak. Jakarta: Media kita.
- [2] **Bahra, Al**. 2013. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- [3] **Fathansyah**. 2001. Basis Data. Bandung: CV. Informatika
- [4] **Ginting, Elizaandayni**. 2013. Aplikasi Penjualan Berbasis Web E-Commerce) Menggunakan Joomla Pada Mutiara Fashion. Bandung: Universitas Widyatama
- [5] **Hidayatullah, Abdurrohman, dkk**. 2014. *Rancang Bangun Sistem Informasi Pemesanan Program Umroh pada PT Arqom Bayu Nasuba*. Vol. 7 No. 2, Oktober 2014. ISSN : 1979-0767. Hidayatullah, P. 2014. *Pemrograman Web*. Bandung : Informatika.
- [6] **Jogiyanto, HM**. 2005. Analisis dan Desain Sistem Informasi : Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktik Aplikasi Bisnis. Yogyakarta: Andi. 2002. Analisis dan Desain sistem Informasi. Yogyakarta: Andi
- [7] **Kadir, Abdul**. 2014. *Pengenalan Sistem Informasi*. Yogyakarta : Andi.
- [8] **Kristanto, Harianto**. 2004. Konsep dan Perancangan Database. Yogyakarta Andi
- [9] **Ladjamudin, Al-Bahra Bin**. 2013. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [10] **Lathyf, Azahari dan Muhammad Safii**. 2012. *Sistem Informasi Reservation Kamar Hotel Berbasis Web pada Mesra Business & Resort Hotel*. Seminar Nasional Teknologi dan Komunikasi Terapan (Semantik 2012), Semarang, 23 Juni 2012. ISBN 979-26-0255-0.
- [11] **Nugroho, Bunafit**. 2014. *Pemrograman Web :Membuat Sistem Informasi Akademik Sekolah dengan PHP-MySql dan Dreamweaver*. Yogyakarta: Gava Media.
- [12] **Opriyanti, Eka**. 2012. *Sistem Informasi Reservasi Tour & Travel Pada Skytour Menggunakan Metode User Centered Design (UCD)*. Palembang. Universitas Bina Dharma.
- [13] **Pratama, I, P, A, K**. 2014. *Sistem Informasi dan Implementasinya*. Bandung : Informatika.
- [14] **Sibero, Alexander F.K**, 2011, Kitab Suci Web Programing. Yogyakarta : MediaKom.
- [15] **Simarmata, Janner**. 2010. Rekayasa Perangkat Lunak. Yogyakarta: Andi.
- [16] **Sutabri, Tata**. 2012. Konsep Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi Offset
- [17] **Taufiq, Rohmat**. 2013. Sistem Informasi Manajemen. Yogyakarta: Graha I