

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Pemesanan pada IniKami Organizer telah dibuat dengan rancangan sistem meliputi;
 - a. Analisis sistem yang berjalan dengan mengetahui alur sistem lama.
 - b. Perancangan sistem dengan menggunakan permodelan DFD (*Data Flow Diagram*) yaitu meliputi diagram konteks, DFD level 1 dan DFD level 2.
 - c. Perancangan database sistem menggunakan ERD (*Entity Relationship Diagram*).
 - d. Implementasi dalam pembuatan sistem pemesanan pada IniKami Organizer menggunakan bahasa pemrograman PHP, database MySQL, dan web server Apache dan pengujian dengan menggunakan *Black Box Testing* dan *White Box Testing* sudah tidak ada kendala dan masalah di sistem.
2. Sistem pemesanan pada IniKami Organizer mempunyai beberapa fitur meliputi;
 - a. Data transaksi pemesanan dan pembayaran dari konsumen.

- b. Data admin, yaitu mampu menambah, menghapus, mengedit data barang, data konsumen, data paket pernikahan, data pemesanan, data pembayaran, data artikel dan data testimoni.
- c. Data Laporan Transaksi, yaitu laporan pemesanan dan laporan pembayaran.
- d. Fitur Calender bertujuan untuk mengetahui tanggal-tanggal yang sudah di pesan oleh konsumen, sedangkan fitur live chat bertujuan untuk berkomunikasi antara konsumen dengan admin. Website ini juga menampilkan profil dan lokasi dari IniKami Organizer.

5.2 Saran

Sistem pemesanan pada IniKami Organizer dibuat sesuai dengan kebutuhan. Akan tetapi tidak menutup kemungkinan sistem pemesanan pada IniKami Organizer ini dapat dikembangkan lagi ke depannya, mengingat masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Berdasarkan kesimpulan di atas penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Dilihat dari tampilan atau design website, peneliti selanjutnya dapat disempurnakan agar lebih menarik lebih banyak pengunjung.
2. Berdasarkan tren masa kini, untuk peneliti selanjutnya diharapkan mampu mengembangkan website ini ke dalam aplikasi mobile.
3. Menambahkan implementasi SEO (*Search Engine Optimization*) on page, mengingat toko online masih tergolong baru agar dapat bersaing dengan toko *online* lainnya pada mesin pencaharian.

4. Bagi peneliti selanjutnya, Perlu adanya pengembangan pada fitur pembayaran dengan menggunakan *virtual account* (VA) sehingga memudahkan pembeli yang tidak perlu lagi melakukan konfirmasi pembayaran.
5. Diharapkan adanya pemeliharaan aktualisasi data secara periodik terutama pada database.
6. Perlu adanya penambahan keamanan pada website agar meminimalisir pencurian data.

