

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada pembahasan yang telah di bahas pada bab-bab sebelumnya dan dengan adanya penelitian pada pihak Kickclick Design Solution Cilacap serta pembuatan laporan skripsi dengan judul "**Analisis dan Perancangan Website E-commerce pada Kickclick Design Solution**" maka dapat ditarik kesimpulan-kesimpulan berikut ini :

1. Dalam rangka meningkatkan perluasan pasar dari Kickclick maka dibutuhkan salah satu media untuk mempermudah dalam penjualan dan promosi yang efektif dan efisien.maka dilakukanlah penelitian yang diawali dari identifikasi permasalahan yang ada, kemudian dilakukan analisis dan perancangan sistem sebagai solusi dari permasalahan yang ada. Selanjutnya dilakukan implementasi dan uji sistem dari rancangan yang sudah dibuat sebelumnya.
2. Penelitian dan identifikasi masalah digunakan teknik observasi dan wawancara, adapun untuk analisis kelemahan sistem yang ada saat ini digunakan metode SWOT, yang dilengkapi dengan analisis kebutuhan dan analisis kelayakan.
3. Dilanjutkan dengan perancangan sistem menggunakan Bagan Alir dan *Data Flow Diagram* (DFD) dilanjutkan dengan perancangan basis data menggunakan *Entity Relational Diagram* (ERD). Sebagai penyempurna perancangan sistem ditutup dengan rancangan antarmuka.

4. Tahap selanjutnya dilakukan implementasi program yang sudah dirancang dengan menggunakan aplikasi Dreamweaver CS sebagai perancang web dan MySQL sebagai perancang basis data. Adapun langkah-langkahnya diawali dari pembuatan database, tabel dan olah tabel yang dibutuhkan, kemudian dilanjutkan pembuatan sistem tahap – demi tahap sesuai perancangan yang sudah ada.
5. Setelah sistem selesai dibuat, dilakuan uji sistem dengan metode *Black Box Testing*, dan *White Box Testing* untuk memastikan sistem yang telah dibuat tidak mengalami masalah atau kendala, sebagai langkah akhir dibuatlah manual.

5.2 Saran

Mengingat tidak ada yang sempurna di dunia ini, disadari sepenuhnya skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Kiranya skripsi ini dengan segala kelebihan dan kekurangan dapat diterima serta memberi manfaat yang sebesar-besarnya bagi para pembaca.

Berdasarkan kesimpulan di atas, saran yang diberikan adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang telah dibuat adalah sistem penjualan online yang dirancang untuk bisa dikembangkan lebih lanjut menjadi sistem yang lebih baik, oleh sebab itu pengembangan sistem penjualan online harus dilaksanakan secara bertahap dan berkelanjutan.

2. Pemeliharaan sistem secara berkelanjutan diperlukan agar sistem bisa terus dikembangkan, bermanfaat bagi semua pihak dan bisa menjadi bahan.
3. Metode pembayaran yang sudah ada bisa dikembangkan lebih lanjut dengan memberikan berbagai metode dan memberikan sistem pembayaran yang lebih baik kedepan.
4. Pengembangan tampilan dan antarmuka dari website yang berkelanjutan guna bersaing dengan banyaknya kompetitor yang memiliki website lebih menarik dan interaktif.

Demikian saran yang perlu disampaikan agar dapat diterima sebagai masukan. Semoga rancangan Sistem Penjualan Online ini dapat digunakan sebaik-baiknya dan mendapatkan manfaat yang maksimal. Terima Kasih.

