

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil uraian, dan pembahasan yang disajikan pada bab-bab sebelumnya kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut :

- I. Cara merancang dan membuat Sistem Informasi Akuntansi dan Reservasi Online di Soccer Futsal berbasis *Website* adalah :
 - a. Tahapan analisis yaitu *PIECES*, analisis kebutuhan sistem yang terdiri dari : *Performance, Information, Economy, Control, Efficiency, dan Services.*
 - b. Tahapan perancangan yaitu, melakukan pembuatan *flowchart, data flow diagram, entity relationship diagram*, relasi tabel, dan rancangan tampilan antarmuka sistem
 - c. Tahapan implementasi yaitu pembuatan database yang berisi 15 tabel sesuai perancangan sebelumnya, pembuatan sistem menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dengan menggunakan *Adabe Dreamweaver CS6*, database yang digunakan menggunakan *MySQL*, *Web Server* menggunakan *Apache* dan *MySQL Server* menggunakan *MySQL Database Server* dimana keduanya telah di-*bundle* dalam *XAMPP*.
 - d. Pengujian terdiri dari pengujian program, seta pengujian menggunakan *black box testing* dan *white box testing*.

2. Dalam penelitian ini dihasilkan Sistem Informasi Akuntansi dan Reservasi Online berbasis Website terbagi menjadi 3 *level login* yang memiliki fitur-fitur yang berbeda dalam tiap level login, yaitu :
 - a. *Level Pelanggan*, dengan fitur Profil Pegawai, Data Lapangan, Data Reservasi Lapangan..
 - b. *Level Admin*, dengan fitur Data pegawai, Data Pelanggan, Data Penjualan, Data Pembelian, Data Lapangan, Data Laporan keuangan.
 - c. *Level Pegawai*, dengan fitur Profil Pegawai, Halaman transaksi kasir, data booking.

5.2 SARAN

Beberapa saran yang diberikan untuk proses penerapan dan pengembangan Sistem Informasi Akuntansi dan Reservasi Online di Soccer Futsal ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang dibangun dapat dikembangkan dengan tampilan antarmuka yang lebih baik dan menarik lagi.
2. Sistem ini bisa dikembangkan menjadi lebih baik lagi. Seperti bisa digunakan oleh banyak tempat usaha futsal lainnya, dan memiliki fitur-fitur baru.
3. Perlu pemeliharaan sistem secara teratur dan berkala, agar tidak terjadi kemungkinan yang tidak diinginkan seperti *database* yang bermasalah.
4. Jika sistem ini diletakkan di *hosting (internet)*, maka perlu diperhatikan fitur keamanannya. Agar sistem dan data yang ada didalamnya aman.