

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian, perancangan dan implementasi sistem yang dilakukan, kesimpulan yang dapat diperoleh adalah sebagai berikut:

1. Data dan fungsi menu dari masing-masing level aktor dapat terintegrasi dengan baik.
2. Ada 4 aktor yang menjalankan sistem, yaitu *admin*, *client*, *developer* dan *gamer*.
3. Ada 15 tabel *database* dalam sistem, yaitu *admin*, *anggota*, *comment*, *download*, *keranjang_client*, *konfirmasi*, *konfirmasi_admin*, *konfirmasi_developer*, *konfirmasi_gamer*, *ranking*, *request_client*, *request_detail*, *request_game*, *results_game*, *turnament*.
4. Sistem menghasilkan 2 macam laporan, yaitu laporan pembelian lunas per periode dan laporan pembelian lunas per tanggal.

5.2 Saran

Dalam perancangan sistem informasi ini, penulis mempunyai beberapa saran yang dapat dipertimbangkan guna untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas kerja dari sistem informasi ini. Adapun saran dari penulis adalah sebagai berikut :

1. Untuk mempercepat *back-up* data, disarankan menggunakan *server* yang menyediakan layanan *auto back-up* setiap harinya.
2. Pengembangan dan penambahan fitur atau fungsi lainnya sebaiknya dilakukan secara bertahap dan meminta respon dari pengguna, sehingga tidak menyebabkan kerugian yang besar pada perusahaan.
3. Untuk penelitian selanjutnya. Jika diberikan penambahan fitur transaksi yang diintegrasikan dengan *paypal* atau kartu kredit, sebaiknya tinjau terlebih dahulu pengguna yang ada di dalam sistem informasi ini apakah pengguna lebih nyaman dan sudah memahami transaksi yang menggunakan *paypal* atau kartu kredit tersebut. Dan sebaiknya lakukan *voting* dengan memberikan kuisioner untuk mendapatkan respon dari pengguna.
4. Untuk penelitian selanjutnya. Jika kode event (*request client*) yang ada di halaman *dashboard developer* diklik, sebaiknya langsung otomatis memunculkan semua kode *event* yang sejenis. Sehingga tidak perlu menulis *keyword* kode *event*-nya lagi di fitur pencarian data.
5. Untuk penelitian selanjutnya. Sebaiknya menambahkan fitur grafik untuk menampilkan banyaknya pengunjung yang *online* serta waktu kunjungannya. Sehingga memudahkan admin atau teknisi untuk melakukan *maintenance* di waktu yang tepat, yaitu waktu yang sepi dari pengunjung.

6. Jika terdapat inputan nama dan nomer *handphone* pengguna di fitur manapun kecuali fitur inputan saat *register*, sebaiknya otomatis dipanggil dari data profil tanpa memasukan data lagi untuk menghindari kesalahan inputan data. Karena dua hal tersebut sangat vital di dalam sistem informasi ini.

