

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, penulis menarik kesimpulan mengenai penerapan model RAD dalam merancang sistem informasi *E-commerce* di Ryan Motor sebagai berikut :

1. Sistem *E-commerce* yang dirancang dapat mempromosikan barang yang dijual ke masyarakat luas, aplikasi ini akan di *hosting* di internet sehingga selain masyarakat di kota Pangkalpinang, masyarakat diluar kota Pangkalpinang juga dapat mengenal adanya aplikasi penjualan *online* pada toko *spare part*.
2. Dengan membuat sistem penjualan *online* proses bisnis akan lebih efisien dibandingkan sistem yang berbasis manual, karena dalam mengakses proses penjualan secara terkomputerisasi dan meningkatkan pelayanan dan penjualan di berbagai wilayah baik dalam kota maupun luar kota.
3. Dengan menerapkan sistem *e-commerce* yang terkomputerisasi ini diharapkan dapat memberikan pelayanan yang lebih baik dari sistem yang ada.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran yang dapat diberikan penulis dalam meningkatkan kemajuan pada sistem ini, antara lain:

1. Perlunya dilakukan pelatihan terhadap pengguna (*user*) yang akan menggunakan sistem *e-commerce* ini agar pengguna dapat memahami komponen-komponen yang ada pada sistem sehingga tidak terjadi kesalahan dalam pemanfaatannya.
2. Perlunya dilakukan pencadangan data (*back up*) secara rutin untuk menghindari terjadinya kehilangan data akibat ketidaksengajaan seperti terhapusnya data.
3. Perlunya penambahan keamanan pada sistem *e-commerce* agar terhindar dari terjadinya pencurian data yang dilakukan oleh pihak luar.

4. Perlunya pemeliharaan sistem secara berkala sehingga dapat melihat dan mencegah potensi atau kemungkinan *system error* sebelum terjadi.
5. *Maintenance* harus sering digunakan supaya data-data yang ada dalam aplikasi tersebut tidak terkena masalah, dan bisa menghindari kemungkinan kesalahan yang terjadi.

