

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari pembahasan pada bab-bab sebelumnya, penulis dapat menyimpulkan bahwa :

1. Cara merancang sebuah sistem pengolahan data pada 01 Extra Jogja adalah :
 - a. Mengumpulkan data yang menunjang kegiatan analisis permasalahan rental mobil 01 Extra Jogja.
 - b. Menganalisis data maupun fakta tentang transaksi peminjaman dan pengembalian mobil.
 - c. Merancang sistem sesuai dengan apa yang sedang dibutuhkan oleh rental mobil sesuai dengan data yang penulis dapatkan di lapangan.
 - d. Mengimplementasikan rancangan dengan barisan-barisan kode yang terintegrasi dengan website.
 - e. Uji coba kevalidasian sistem dalam memproses data transaksi.
2. Sistem yang lebih termanajemen akan menghasilkan data yang lebih rapi dan tersimpan dengan dengan baik.
3. Sistem basis data terdistribusi memungkinkan untuk mengurangi terjadinya kesalahan-kesalahan kecil yang membuat pengolah data financial dapat terjamin seperti yang telah dijelaskan di bab sebelumnya.
4. Pencatatan data mobil, karyawan, serta perangkat pendukung kegiatan transaksi yang sebelumnya sudah pernah terlaksana dapat dipanggil kembali dengan cepat dengan menggunakan teknologi web.

5.2. Saran

Dari kesimpulan di atas, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Untuk mencegah terjadinya hambatan dan kesalahan dalam pengolahan data rental, diharapkan "01 Extra Jogja" menggunakan aplikasi yang telah diusulkan oleh penulis. Sehingga proses pengolahan data dan pembuatan laporan untuk pihak yang bersangkutan dapat terselesaikan.
2. Dengan adanya sistem baru ini, diharapkan "01 Extra Jogja" melakukan pelatihan untuk karyawan yang bertugas untuk mengelola sistem ini. Sehingga sistem ini dapat dijalankan dengan baik.
3. Perlu adanya pengembangan atau perbaikan sistem berikutnya untuk pengolahan data mobil, paket, transaksi peminjaman dan pengembalian, serta laporan pemakaian mobil sesuai dengan kebutuhan rental yang lebih lengkap.
4. Sistem ini butuh pengembangan dari sisi laporan keuangan, sebaiknya sistem ini dikembangkan dengan menambahkan laporan keuangan berjangka.
5. Sistem ini butuh perkembangan untuk bisa menampilkan denda setiap keterlambatan mobil yang di sewa.
6. Grafik pemakaian mobil dapat membantu pengembangan dalam pengolahan proses data mining, sehingga butuh pengembangan dalam bentuk grafik yang cerdas.