

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada CV. Ratu Rahmi Muara Enim serta pembahasan yang telah di jelaskan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar dapat di simpulkan beberapa hal sebagai berikut:

- 1. Aplikasi pendukung administrasi ini, dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL yang terdiri dari 7 tabel, yaitu data_login, data_bbm, data_ban, data_mobil, data_perjalanan, data_perjalanan_rute, data_sopir.
- 2. Aplikasi ini berupa aplikasi yang mempermudah admin dalam melakukan pendataan atau penginputan administrasi perusahaan berupa data perjalanan pengangkutan batubara mobil *dumptruck*, data pemakaian bbm mobil *dumptruck*, dan data pemakaian ban mobil *dumptruck*.
- 3. Aplikasi ini bebas dari kesalahan sintak dan secara fungsional mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan, memiliki kualitas yang cukup handal seperti mampu memberikan informasi kepada direktur berupa laporan rekap penghasilan mobil *dumptruck* dan laporan rekap gaji sopir perbulan.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut:

- 1. Sebaiknya pengguna aplikasi dapat mengimplementasikan dan mengelola aplikasi ini dengan baik.
- Diperlukannya pengenalan aplikasi serta pelatihan kepada pihak yang terkait agar terhindar dari kesalahan dan kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.

- 3. Aplikasi yang telah dibangun ini sebaiknya digunakan secara berkala sehingga apabila ada kekurangan dapat dikembangkan lebih lanjut sesuai dengan kebutuhan.
- 4. Untuk menjaga keamanan data pada aplikasi ini, admin selaku pengendali aplikasi ini disarankan melakukan *backup* data pada tempat penyimpanan lain seperti *flashdisk, memori card, harddisk external* atau data cadangan yang disimpan pada komputer lain.
- 5. Seiring dengan adanya kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi maka tidak akan menutup kemungkinan program yang sudah ada saat ini nantinya dapat dikembangkan lagi.