



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di PT Indah Cargo Palembang serta pembahasan yang telah dilakukan, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan yaitu:

1. Aplikasi yang dihasilkan adalah Aplikasi Monitoring Data Pengiriman Barang berbasis web yang dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MySQL*.
2. Dengan adanya aplikasi yang baru berupa program aplikasi Monitoring Data Pengiriman Barang dengan menggunakan aplikasi berbasis *web* dapat mengurangi hambatan-hambatan seperti lamanya keterlambatan dalam pengirim mendapatkan informasi barang serta penghematan waktu bagi karyawan dalam memberikan informasi monitoring barang secara online.
3. Aplikasi berbasis web untuk Monitoring Data Pengiriman Barang ini terdiri dari halaman Pengirim (*User*) dan Admin yang mempunyai 5 tabel antara lain: table user, table jenis paket, table agen, table paket dan table tracking/monitoring.
4. Data yang diolah hanya seputar pengolahan data pengiriman barang dan mengubah status, selain itu *user* tidak dapat mengubah data yang telah diinputkan melainkan *user* hanya dapat melihat proses monitoring yang telah dilakukan.



5.2. Saran

Dari Kesimpulan yang telah dikemukakan, maka penulis menghasilkan saran yang dapat menjadi masukan yang bermanfaat bagi PT Indah Cargo Palembang. Adapun saran-saran tersebut sebagai berikut:

1. Uji coba dan analisa terhadap aplikasi yang baru diterapkan ini harus dilakukan guna mengetahui adanya perbaikan dan pengembangan lebih lanjut sesuai kebutuhan pengguna aplikasi nantinya.
2. Sebaiknya diadakan pelatihan terlebih dahulu untuk Admin pengguna aplikasi yang akan menggunakan system ini untuk menghindari kesalahan dan kekeliruan dalam melakukan pengolahan data pada PT Indah Cargo Palembang.
3. Pengadaan akses internet yang memadai pada pihak kantor agar lebih ditinjau kembali demi kelancaran penggunaan aplikasi yang telah dibuat.