



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Penulis berusaha memecahkan permasalahan proses informasi pengerjaan proyek pada CV. Bima Sakti Palembang dengan cara memberikan solusi berupa suatu aplikasi pengerjaan proyek pembangunan gedung dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MySQL*.
2. Aplikasi ini terdapat tiga hak akses, yaitu *Project Manager*, *Logistic* dan *Client* yang memiliki hak akses.
3. Aplikasi ini terdiri dari beberapa menu yang dapat diakses oleh *user* yaitu terdiri dari *Home*, *Visi & misi*, *Sejarah Perusahaan*, *Struktur Organisasi*, dan *login* dengan *level* berbeda.
4. Aplikasi ini memiliki 8 form yang dapat diakses oleh *Project Manager*, *Logistic* dan *Client* diantaranya *Form Tambah Material*, *Form Material Masuk*, *Form Material Keluar*, *Form Penambah Peralatan*, *Form Peralatan Kembali*, *Form Peralatan Keluar*, *Form Cetak Transaksi Peralatan*, *Form Pendaftaran Client*.
5. Aplikasi ini memiliki fasilitas untuk mencetak laporan. Ada 8 laporan yang dimiliki oleh aplikasi ini yaitu, *Laporan Data Client*, *Laporan Data Proyek*, *Laporan Data Material*, *Laporan Data Peralatan*, *Laporan Material Keluar*, *Laporan Peminjaman Peralatan*, *Laporan Pengembalian Peralatan*, dan *Laporan Pengerjaan*.



5.2. Saran

Untuk dapat mendukung keberhasilan dari sistem yang baru ini, penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Sebaiknya diadakan pelatihan kepada para karyawan yang akan menggunakan program *Macromedia Dreamweaver* yang telah dibuat ini.
2. Untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan seperti kehilangan data, sebaiknya CV. Bima Sakti Palembang melakukan pemeliharaan dan perawatan terhadap perangkat pengolahan data.
3. Untuk mengoptimalkan penggunaan aplikasi yang dibuat ini, maka disarankan adanya pemeliharaan berkala pada *software* dan *hardware*.
4. Sebaiknya setelah melakukan input atau update data admin diharapkan selalu *logout* untuk menjaga kerahasiaan data.
5. Sebaiknya saat mendownload laporan admin selalu menyimpannya di memori penyimpanan.