BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan oleh penulis, maka penulis menarik kesimpulan dan mengajukan beberapa saran yang berhubungan dengan pembahasan dalam bab-bab sebelumnya.

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis pada perancangan sistem informasi Manajemen Proyek PT. Bandung Bandhawassa maka penulis memberikan kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem pengolahan data proyek di PT. Bandung Bandhawassa dalam memproses pengolahan datanya masih manual dan belum terintegrasi sehingga informasi yang dihasilkan belum akurat dan masih adanya kesalahan.
2. Sistem informasi manajemen proyek dirancang menggunakan pendekatan terstruktur, sehingga perancangan sistem yang baru selain dapat mengatasi masalah yang ada dan dapat membuat data menjadi terintegrasi sehingga informasi yang dihasilkan lebih *efektif* dan *efisien*.
3. Dalam proses pengujian sistem menggunakan pengujian black box agar menghasilkan perangkat lunak yang dibangun memiliki kualitas yang handal, yaitu mampu mempresentasikan kajian pokok dari spesifikasi, analisis, perancangan, dan pengkodean dari perangkat lunak itu sendiri.

4. Hasil dari implementasi Sistem Informasi Manajemen Proyek diharapkan dapat mengurangi kesalahan dan terhambatnya informasi data proyek yang diperlukan dengan sistem yang telah terkomputerisasi, dan membuat tempat penyimpanan data hanya berupa *hardisk.*

6.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, kami mencoba memberikan beberapa saran dengan harapan dapat memberikan manfaat bagi perusahaan, antara lain :

1. Sistem yang penulis bangun berbasis *client – server*, dimungkinkan sistem bisa diaplikasikan dengan berbasis web.
2. Sistem yang penulis bangun hanya proses rab, proyek, dan transaksi pembayaran. Diharapkan kedepanya sistem yang dibangun dapat mencakup keseluruhan sistem manajemen proyek, seperti absensi tukang, pembayaran biaya tukang dan pembuatan jadwal.
3. Diperlukan backup data untuk mencegah hal-hal yang tidak diinginkan yang mungkin akan terjadi seperti data hilang atau data terduplikasi.