BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada era globalisasi sekarang ini, suatu organisasi sangat membutuhkan perangkat lunak, hal ini untuk mengikuti perkembangan jaman khususnya pada sistem informasi yang menuntut kinerja sistem untuk berjalan secara efesien dan lebih baik.

Oleh karena itu pada Tugas Akhir ini perangkat lunak yang dibangun bisa memperbaiki sistem pengolahan data anggota Purna Paskibraka Indonesia Kota Bandung yang selama ini masih secara sederhana kepada sistem pengolahan data menggunakan perangkat lunak.

Perbedaan antara sistem pengolahan data tanpa menggunakan perangkat lunak, dan dengan menggunakan perangkat lunak, yaitu :

Pengolahan data tanpa perangkat lunak :

- Seluruh data ditampung dalam suatu buku data.
- Pencarian data cukup sulit.
- Kurang amannya data (buku data hilang atau sobek)

Pengolahan data dengan perangkat lunak :

- Seluruh data langsung dimasukan ke komputer dan disimpan dalam suatu file.
- Mempunyai data utama yang bisa diakses langsung oleh *user* dan dapat memberikan suatu informasi lebih cepat.

- Pencarian data akan lebih mudah karena disediakan fasilitas pencarian data berdasarkan Nomor Registrasi Anggota atau nama lengkap.
- Data lebih aman karena disimpan dalam suatu *file* dan *user* adalah para pengurus inti PPI kota Bandung atau orang yang ditunjuk untuk menggunakan perangkat lunak.
- Dapat membuat informasi dengan cepat, tepat, dan akurat karena disediakan fasilitas pembuatan laporan data anggota 1 *record* yang diperlukan yang bisa langsung dicetak pada kertas.

5.2 Saran

Saran yang diberikan kepada pengurus Purna Paskibraka Indonesia Kota Bandung, sebaiknya mengganti sistem pengolahan data tanpa perangkat lunak yang selama ini berjalan dengan menggunakan sistem perangkat lunak yang sesuai saat ini, agar menghasilkan kinerja yang lebih baik dan optimal.