# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Setelah Meneliti dan membandingkan semua data yang ada, kami sebagai penyusun dapat menyimpulkan bahwa :

1. Program yang kami buat dilihat dari penghematan kapasitas hard disk, program ini cukup baik dan lebih menguntungkan bagi pemakai serta mudah untuk digunakan.
2. Proses penanganan terhadap permintaan pasang baru telphone dan proses pembayaran terhadap jasa kontraktor akan lebih cepat dan efisien.
3. Penyimpanan dokumen akan lebih aman dan lebih mudah dalam pencarian data yang dibutuhkan.
4. Dalam Proses eksekusi program Microsoft Project 1 ini lebih cepat sekitar 20 % dibandingkan dengan program aplikasi yang sekarang sedang di uji cobakan.
5. Penggunaan komputer dengan procesor Pentium 133 ke atas dengan memory minimal 16 MB dapat meningkatkan kecepatan dalam proses eksekusi dan proses perhitungan serta proses pembacaan data pada saat melakukan pencarian data.
6. Microsoft Project 1 Sebagai alat untuk menyelesai masalah ini dapat di optimalkan penggunaannya apabila kita menggunakan komputer dengan procesor Pentium 133 keatas dengan menggunakan VGA Card sebesar 4 MB Keatas, Karena dengan demikian tampilannya akan lebih baik.

## 5.2 Saran

Pada saat kami melakukan penelitian dan perbandingan, kami mendapatkan beberapa tahap yang cukup rumit dan oleh sebab itu kami melakukan beberapa penyederhanaan yang dianggap perlu, dan bermanfaat.

Bagi pembuat program lainnya yang mungkin akan memperbaiki atau menyempurnakan program ini, akan lebih baik jika anda melengkapi terlebih dahulu point–point yang kami sederhanakan sehingga dengan demikian anda atau pembuat program lainnya akan lebih mengerti.

Dalam program ini ada beberapa hal yang harus diperhatikan, terutama bagi anda yang akan menggunakannya, menganalisa, atau memperbaiki program ini diantaranya :

1. Stuktur program.
2. Struktur menu.
3. Struktur database atau hubungan antar data dalam database.
4. Permintaan pemakai atau konsumen akan bentuk dan kompitabilitas program yang akan mereka gunakan.

Untuk membuat program dengan menggunakan Visual Basic 5.0 akan lebih baik jika anda membuat databasenya terlebih dahulu atau data penyimpanannya, karena dengan demikian anda akan lebih cepat dalam proses pembuatan program.