BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIK

4.1. Kesimpulan

Semua pembahasan yang telah dibahas pada bab sebelumnya dan aplikasi program yang telah berhasil dibuat, baik yang berjalan sempurna maupun yang belum sempurna, ada beberapa hal yang dapat disimpulkan oleh penulis, yaitu :

1. Dengan melaksanakan kerja praktek mahasiswa dapat mengamalkan ilmunya yang didapatkan dari bangku perkuliahan ke dalam bentuk dunia kerja yang nyata.
2. Pemilihan dan penggunaan program aplikasi yang tepat dan benar akan lebih membantu dalam penyajian informasi secara lengkap dan tepat, sehingga mudah digunakan (*user friendly*), bagi siapapun yang menggunakan program aplikasi tersebut.
3. *Database* memberi kemudahan dalam hal pengolahan data yang sangat banyak, sehingga dapat menggantikan tumpukan-tumpukan berupa berkas-berkas yang berisi file atau data yang penting sehingga dapat diolah dan di akses dengan mudah, efektif dan efisien.
4. Sistem pemrosesan basis data dimaksudkan untuk mengatasi kelemahan-kelemahan yang ada pada sistem pemrosesan berkas. Sehingga kita tidak melihat lagi berkas-berkas yang bertebaran dimana-mana, dan bercampur dengan file-file yang bukan jenisnya.

4.2. Saran

Saran dari penulis untuk pihak yang terkait dengan pelaksanaan kerja praktek yang penulis lakukan, adalah sebagai berikut :

1. Hendaknya suatu instansi yang besar pengaruhnya terhadap pelayanan masyarakat, sudah saatnya menggunakan sistem komputer yang aman dari gangguan lingkungan luar.
2. Perlu adanya penambahan komputer di bagian dimana penulis ditempatkan, karena suatu instansi yang besar perlu menunjang sistem informasi yang memadai sehingga dalam pengolahan suatu data apapun tidak akan terjadi ketidakkonsistenan data.
3. Penggunaan jaringan komputer untuk setiap sub divisi, dirasakan cukup efektif dan efisien dalam hal pengolahan suatu data.
4. Program aplikasi yang dibuat sangat perlu dukungan dari suatu *hardware* yang menunjang, untuk itu untuk setiap komputer disetiap sub divisi hendaknya diganti (*up grade*), sehingga kinerja dari komputer itu bisa maksimal.
5. Program aplikasi database yang telah dibuat oleh penulis pada dasarnya merupakan program yang sangat sederhana, perlu adanya perbaikan-perbaikan dan tambahan-tambahan yang lebih banyak lagi, sehingga akan mendekati nilai sempurna.