BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan latar belakang penelitian serta analisa dan pembahasan yang telah diuraikan diatas, maka kesimpulan yang dapat diambil sebagai berikut :

1. SIM sangat diperlukan dalam mengolah data untuk menjadi informsi untuk yang mempunyai nilai bagi pengambilan keputusan.
2. Untuk mempermudah, menghemat waktu, tenaga serta memperkecil adanya resiko kesalahan dalam perencanaan SIM diperlukan adanya keterpaduan antara 3 elemen yang tidak dapat dipisahkan, karena bila salah satu elemen tersebut tidak berjalan dengan baik maka peranan dan fungsi dari keterpaduan fungsi mesin dengan manusia tidak dapat berhasil dengan baik.
3. Dengan adanya FoxBase sebagai salah satu pengolah data yang memungkinkan dalam penggunaan sistem manajemen database yang nantinya akan membantu dalan perancangan SIM.
4. Dalam perancangan sistem manajemen database dituntut adanya input berupa intruksi-intruksi program, proses dan output yang berupa laporan-laporan maupun tampilan di layar monitor.
5. Pembagian menu menjadi beberapa submenu memudahkan pemakaian dalam menjalankan atau mengoprasikan program pengolahan data.
6. Pengurusan data mahasiswa LPKIG selama ini dilakukan secara manual dalam arti data mahasiswa tersebut tidak diolah menggunakan bantuan sistem komputer dan belum terdapatnya sistem pengolahan data mahasiswa yang berbasis komputer.

B. SARAN-SARAN

- Alat bantu yang telah penulis pakai selama kuliah di kampus telah baik, alangkah bertambah baik bila alat tersebut dapat mengikuti perkembangan yang ada, juga disertai oleh Brainware yang dapat mengusainya, karena tiga elemen komputer tidak akan bermanfaat dengan maksimal apabila salah satu dati element tersebut tidak ada. Pemakaian sistem pengolahan data melalauai komputer akan lebih cepat dan efisien apabila pemakaian menguasi alat bantu yang dipergunkan olehnya, sehingga untuk dapat informasi dapat lebih cepat diperoleh yang nantinya keputsan dapat segera diambil untuk menentukan kebijaksanaan selanjutnya.
- Dalam melakukan praktek kerja lapangan penulis kekurangan sumber pustaka sehingga penulis kesulitan akan bahan yang akan diajukan acuan dalam perumusan pemecahan masalah, oleh karenanya alangkah baiknya lembaga menyediakan perpustakaan.
- Pengolahan data mahasiswa yang dilakukan selama penulis kuliah di IGI - LPKIG masih banyak kekurangan dimana penggunaan komputer sebagai alat bantu belum maksimal alangkah baiknya apabila pengolahan data tersebut dilakukan dengan memanfaatkan komputer secara maksimal dan mencoba sistem pengolahan data yang diharapkan dapat membantu dalam pengolahan data tersebut sehingga pengolahan yang dilakukan akan lebih cepat dan dapat melayani kebutuhan informasi bagi pengambil keputusan serta memuaskan pelayanan bagi mahasiswa.