

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Hasil pengujian sistem pendukung keputusan pemberian cuti pegawai menunjukan bahwa sistem ini dapat melakukan pengelolaan data secara cepat dan efisien.
2. Dengan adanya penggunaan database dalam sistem, hal ini sangat membantu serta mempermudah dalam menyimpan data-data pegawai.
3. Program yang telah dirancang mudah digunakan dan diterapkan sehingga tidak memberikan kesulitan bagi pengguna dalam mengoperasikan program.
4. Sistem yang penulis rancang dapat bekerja di berbagai sistem operasi manapun karena menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic* yang dapat bekerja di berbagai *platform*.

V.2. Saran

Pada kesempatan ini penulis akan memberikan beberapa saran yang nantinya dapat berguna untuk pengembangan aplikasi ini yaitu :

1. Memperluas dari pada fungsi sistem tidak hanya berfokus untuk pemberian cuti pegawai tetapi dengan kegiatan lainnya yang bersifat pengambilan keputusan.

2. Mengubah sistem yang dirancang dari *stand alone* pada satu *personal computer* menjadi *client-server*.
3. Dapat menambahkan fitur seperti anti-virus guna mengamankan sistem dalam melindungi database.
4. Sebaiknya seluruh data di *back-up* sehingga bila ada masalah atau sesuatu yang tidak diinginkan aplikasi dapat segera diperbaiki dan dapat beroperasi seperti semula tanpa harus memakan waktu yang terlalu lama.