

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian dengan menganalisis permasalahan dan merancang sistem menggunakan metode DFD, serta membangun relasi database yang disusun berdasarkan ERD yang telah dilakukan pada kegiatan sebelumnya. Maka dalam bab ini penulis mendapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem aplikasi ini mampu mencatat data-data seperti : Daftar admin, daftar petugas, data penginputan yang ada didalam aplikasi tersebut
2. Ada Pembatasan hak akses yang telah dibangun, yaitu admin dan admin petugas. Hak Akses admin meliputi peraturan, referensi, data barang, dan laporan. Sedangkan hak akses petugas meliputi peraturan dan laporan barang.
3. *Output* yang dihasilkan dari pengolahan data yang dilakukan oleh sistem dapat dijadikan acuan oleh pihak yang bertindak sebagai pengguna dalam menentukan tindakan (*flow up*) dan pengambilan keputusan yang tepat.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, juga sebagai bahan pertimbangan bagi pihak admin di dalam meningkatkan kinerja dalam pendataan, penulis mempunyai beberapa saran yang dapat dipertimbangkan :

1. Sistem informasi ini hanya bisa dijalankan pada sistem operasi *windows*. Bagi pengembang program diharapkan sistem informasi ini bisa dikembangkan ke dalam berbagai sistem operasi.
2. Dalam pembuatan sistem informasi ini penyusun menyadari masih banyak kekurangan, baik dari segi penulisan, desain maupun dalam pembuatan aplikasi dikarenakan keterbatasan penyusun, untuk itu saran dan kritik sangat penyusun harapkan. Serta harapan penyusun semoga sistem ini dapat dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya.

Demikian kesimpulan dan saran sistem informasi yang dapat penulis sampaikan. Penulis sangat berharap sistem tersebut dapat membantu meningkatkan kinerja pada Sistem Inventaris yang ada di RA DWP UIN SUNAN KALIJAGA. Dengan mempertimbangkan saran tersebut, penulis berharap sistem informasi yang diusulkan dapat diterapkan serta bermanfaat bagi para pengguna aplikasi ini.