

BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi simpulan dari seluruh proses pengerjaan tugas akhir dengan topik sistem informasi manajemen aset dengan penerapan metode *straight line* dan *double declining balance* beserta saran untuk proses pengembangan selanjutnya.

6.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian tugas akhir yang dilakukan maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pengelolaan data aset sudah teroganisir dan terintegrasi di dalam satu *database*.
2. Perhitungan penyusutan aset dapat dihitung secara otomatis oleh sistem berdasarkan informasi yang di entri oleh *user*.
3. Pengelolaan data mutasi aset sudah teroganisir dan seluruh data mutasi aset sudah terintegrasi di dalam satu *database*.
4. Data perawatan aset sudah teroganisir dan proses persetujuan perawatan aset sudah dapat dilakukan melalui sistem.
5. Data penghapusan aset sudah teroganisir dan proses persetujuan penghapusan aset sudah dapat dilakukan melalui sistem.
6. Sistem keamanan data dan sistem akses berdasarkan peran penggunaannya sudah teroganisir sehingga pembagian wilayah kerjanya sudah terbagi berdasarkan perannya.

6.2 Saran

Hal - hal yang diharapkan dapat dikembangkan pada masa mendatang untuk meningkatkan efektifitas proses pengelolaan data aset adalah sebagai berikut :

1. Pada penelitian selanjutnya dapat dilakukan eksplorasi terhadap kinerja sistem dengan menambahkan beberapa metode penyusutan yang lainnya.

2. Pada pengembangan aplikasi selanjutnya sebaiknya aplikasi di *publish* melalui media internet sehingga proses data entri dapat dilakukan langsung oleh masing – masing cabang.