

BAB VI

PENUTUP

Berdasarkan hasil pembangunan sistem yang telah dilakukan, maka penulis membuat kesimpulan yang berhubungan dengan perancangan sistem ini serta memberikan saran bagaimana pengembangan sistem informasi ini kedepannya.

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan perancangan terhadap sistem, dapat disimpulkan bahwa pembangunan sistem informasi pencatatan DISGIAT pada Pondok Pesantren Modern Nurul Ikhlas telah dilakukan, dengan uraian sebagai berikut.

1. Analisis proses pencatatan pada bagian DISGIAT yang sedang berjalan dan proses pencatatan DISGIAT yang diusulkan telah selesai dilakukan. Hasil dari analisis proses pencatatan ini digambarkan menggunakan tools Bussiness Process Model Notation dan tools UML.
2. Perancangan sistem informasi DISGIAT telah selesai dilakukan dengan menggambarkan hasil perancangan arsitektur aplikasi, Class Diagram dan Entity Relationship Diagram.
3. Pengujian sistem dengan metode black box testing telah selesai dilakukan. Berdasarkan hasil pengujian dapat disimpulkan bahwa sistem yang telah dibangun dapat bekerja sesuai dengan kebutuhan fungsionalnya.

6.2 Saran

Saran untuk pengembangan sistem kedepannya adalah agar menambahkan kemampuan sistem untuk memperkaya fitur-fitur demi menunjang kinerja aplikasi. Penambahan fitur aplikasi akan membuat pekerjaan dalam sistem dan interaksinya dengan penggunaannya akan semakin efektif dan efisien.