

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil praktik kerja lapangan yang telah dilaksanakan, dapat ditarik kesimpulan bahwa telah dibuat rancangan Aplikasi *Whistleblowing System* pada Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Timur serta skenario testing untuk dilakukan setelah pembuatan aplikasi, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa :

1. Rancangan sistem ini berbasis web dan akan dijalankan pada bagian pengendalian internal Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Timur.
2. Rancangan meliputi kebutuhan fungsional, kebutuhan non fungsional, use case diagram, sequence diagram, flowchart, desain antarmuka aplikasi, perancangan komponen, dan skenario testing aplikasi.
3. Jenis testing yang digunakan dalam skenario adalah blackbox testing.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka saran-saran yang dapat diberikan untuk pengembangan aplikasi ataupun penelitian selanjutnya adalah dengan menambahkan

1. Sistem ini dapat dikembangkan dengan melihat adanya perspektif lain pada Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Timur.
2. Pada proses pengembangan sistem diharapkan dapat memenuhi kebutuhan fungsional yang diperlukan oleh Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Timur.