

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pemaparan materi diatas mengenai pembuatan aplikasi Kamus Istilah Linux maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Ada beberapa tahap dalam pembuatan aplikasi Kamus Istilah Linux diantaranya, *requirement definition* mengumpulkan data-data yang dibutuhkan seperti analisa sistem dan kebutuhan sistem, setelah apa yang dibutuhkan sudah lengkap maka kemudian dikerjakan *system and software design*. Tahap selanjutnya *implementation and unit testing* membangun dan mengembangkan aplikasi sesuai dengan naskah yang sudah dibuat. *Integreation and system testing* tahapan ini bisa dikatakan final dalam pembuatan sistem setelah melakukan analisa, desain dan *coding* maka sistem yang sudah jadi akan digunakan oleh *user*. *Operation and maintenance* yaitu bagaimana cara mengoperasikan dan memelihara sistem. Jadi jika tahap satu belum selesai dikerjakan maka tidak mungkin untuk mengerjakan tahap kedua dan selanjutnya.
2. Aplikasi Kamus Istilah Linux ini dibuat dengan tampilan yang sederhana mungkin namun tidak melupakan *trend* teknologi terbaru dari android sendiri.

3. Aplikasi ini akan sangat membantu setiap orang yang baru mempelajari sistem operasi linux dalam hal kosakata yang sering ditemui.

5.2 Saran

Pada penulisan skripsi ini tentu masih terdapat kekurangan, yang mungkin dapat disempurnakan lagi di penelitian berikutnya. Setelah mengevaluasi laporan skripsi ini, diharapkan aplikasi ini dapat dikembangkan lebih lanjut dengan saran-saran pengembangan sebagai berikut:

1. Kamus Istilah Linux ini harus dikembangkan dalam hal memperbanyak kosakata.
2. Untuk hal pengembangan aplikasi lebih baik untuk dibuat sistem *online*.
3. Perkembangan teknologi android akan terus berlanjut sehingga membutuhkan perhatian dan perencanaan jangka panjang yang matang untuk mengantisipasi serta mengikuti perkembangan tersebut.