BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Apache Configurator dapat membantu seorang user untuk mengkonfigurasi Apache dengan lebih mudah dan nyaman, sehingga dapat mengurangi interaksi dengan *text editor* pada saat mengkonfigurasi Apache. Kemudahan yang dimaksud adalah kemampuan untuk melakukan berbagai macam konfigurasi *Apache.*

Terdapat kemampuan untuk melakukan kontrol terhadap *service Apache,* yaitu menjalankan, menghentikan dan me-*restart service Apache*, jadi user tidak perlu lagi melakukan kontrol tersebut melalui *command prompt* atau *service control* di *Windows*.

5.2 Saran

1. Program *Apache Configurator* kurang lengkap atau kurang kompatibel dalam menangani setiap versi *file httpd.conf*, karena pada versi yang berbeda terdapat perubahan atau perbedaan struktur penulisan *file httpd.conf* sehingga perlu penyesuaian, terutama jika *file* konfigurasi dibuat terpisah menjadi beberapa bagian (bukan *file .conf* tunggal). Karena program ini dikembangkan pada versi 2.0.47, maka dari itu perlu adanya pengembangan untuk masalah tersebut.
2. Tidak semua bentuk *syntax directive* bisa ditangani dengan baik oleh program ini, maka perlu dikembangkan algoritma yang lebih baik lagi untuk masalah-

masalah tersebut.

3. Jika memungkinkan, perlu dikembangkan sebuah proses pengecekkan terhadap file *httpd.conf* secara *realtime*, sehingga jika terjadi kesalahan konfigurasi pada saat melakukan perubahan, user bisa langsung diberi peringatan.