

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan perancangan program virus 23september beserta antivirusnya dan bedah resource tanpa decompile yang telah disusun oleh penyusun pada tugas akhir ini dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Permasalahan utama pada pembuatan virus beserta antivirusnya menggunakan QBFC dan bedah resource tanpa decompile ini adalah karena munculnya virus-virus lokal dan banyaknya pengguna komputer yang resah akan adanya virus-virus tersebut, padahal itu semua tidak akan terjadi kepada mereka jika mereka (pengguna komputer) mengerti konsep dasar dan mengetahui ciri-ciri sebuah virus itu sendiri, untuk mengatasi permasalahan-permasalahan tersebut khususnya dikalangan TI (teknik informatika) dan masyarakat awam pada umumnya, penulis ingin ikut serta dalam menanggulangi masalah virus komputer dengan membuat serta menjelaskan bagaimana program virus berjalan, selain itu juga dengan menyertakan pembuatan serta penjelasan dasar anti virus untuk virus itu sendiri (dalam hal ini virus 23september), sehingga para pengguna komputer tidak hanya mengandalkan anti virus saja yang sebetulnya belum tentu ampuh untuk mengatasi sebuah virus.

2. Program BATCH/BAT dapat digunakan untuk membuat aplikasi-aplikasi penting seperti tool-tool pengaman data, pengakses pengaturan sistem komputer, dan lain-lain.
3. Software QBFC (Quick Bacth File Compiler) tidak benar-benar mengcompile program BAT menjadi EXE.

## **B. Saran**

Sebaiknya dalam pembuatan program virus jangan sampai benar-benar menghilangkan data/sistem yang ada pada komputer target (user komputer) karena hal tersebut dinilai tidak memiliki etika, dengan alasan data tidak dapat dikembalikan apalagi jika pembuat virus itu sendiri juga tidak bisa menanganinya, jadi sebagai programmer jika membuat sebuah program virus sebaiknya menggunakan logika-logika yang baik, dengan kata lain program benar-benar tidak bisa di lumpuhkan oleh user/program lain namun sebenarnya data/sistem yang dirusak oleh virus tersebut bisa dikembalikan oleh user yang bisa memahami proses virus itu sendiri.

Program anti virus dibuat untuk melumpuhkan sebuah virus, sehingga untuk membuat sebuah program anti virus sebaiknya tidak hanya mengandalkan desain interfacenya saja yang menarik, melainkan sistemnya juga harus diperhatikan, dan untuk membuat sistem sebuah anti virus itu sendiri ampuh seorang programmer anti virus diharapkan untuk benar-benar mengetahui sistem kerja virus target anti virus itu sendiri, dengan demikian user tidak dikecewakan dengan anti virus tersebut.