

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisa terhadap target malware yang menjadi bahan penulisan dari tugas akhir maka penulis mendapat kesimpulan sebagai berikut:

1. Target pertama yaitu PlutoCrypt.exe memiliki teknik penyerangan dengan cara mengulang proses secara terus menerus yang nantinya akan memenuhi registry dan akan membuat sistem komputer yang terinfeksi menjadi lambat.
2. Target kedua yaitu Stuxnet.exe melakukan manipulasi registry dan dapat mengakses control panel dan malware dapat mengendalikan sistem komputer korban.
3. Target ketiga yaitu Win32.Polip.a melakukan manipulasi registry yang nantinya akan bisa mengakses printer pada komputer korban.

5.2 Saran

Penelitian ini masih memiliki kekurangan. Saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lebih lanjut dari penelitian ini adalah:

1. Penelitian selanjutnya disarankan menganalisa malware yang terenkripsi maupun tidak.
2. Penelitian selanjutnya disarankan menggunakan koneksi internet atau bersifat online.
3. Jika ingin mendapatkan hasil yang sempurna maka tidak hanya sebatas menggunakan metode static analysis, namun gunakan

4. juga metode dynamic analysis agar mendapatkan hasil analisa yang lebih lengkap.
5. Penelitian selanjutnya disarankan menggunakan sistem operasi yang berbeda seperti linux atau MAC OS.
6. Penelitian selanjutnya disarankan melakukan analisa secara realtime.

