

ABSTRAK

Umum bagi pengguna komputer, perlindungan terhadap ancaman virus backdoor dianggap telah memadai dengan dipergunakannya perangkat lunak (*software*) anti virus. Namun virus backdoor seperti halnya *trojan horse*, *virus*, *spyware* dan sebagainya, yang juga dikategorikan sebagai program yang berbahaya (*malicious software*), memiliki beberapa karakteristik yang berbeda-beda sesuai dengan teknik pemrograman dan tujuan dari si pembuat backdoor. Sehingga proteksi sistem dengan hanya mengandalkan kemampuan *software* anti virus saja, belum dapat dianggap mencukupi. Untuk itu, masih sangat diperlukan langkah-langkah perlindungan yang menyeluruh, yang didasarkan atas informasi mengenai karakteristik dan dampak negatif dari penyebaran backdoor pada komputer tersebut.

Tulisan ini akan mencoba membahas tentang pembuatan aplikasi trojan remover untuk menangani sistem dari ancaman virus backdoor. Aplikasi ini dilengkapi dengan pengelolaan data *signature* sendiri, sehingga memudahkan pengguna dalam menambahkan data *signature* dari backdoor.

Kata kunci : Backdoor, Antivirus, Signature

ABSTRACT

Generally for computer user, protection for threat of computer backdoor has been considered suitable with the use of antivirus software. But computer backdoor such as Trojan horse, virus, spyware and so on, that also categorized as dangerous program (malicious software) have a few different of characteristic like programming technique and the purpose from backdoor writer. So protect system with only to rely on the power of antivirus software, not yet to able considered enough. For that, still have necessary to step by step to protect fully, that found up to information about characteristic and negative collide from spread computer backdoor.

The paper of this try to discussed to make antivirus application for protection the system from threat of computer backdoor. This application equipped management data signature, so make easy for user to add data signature from backdoor.

Keyword: computer backdoor, antivirus, signature