

Abstrak

Digital forensik merupakan Sarana baru yang dapat digunakan untuk membantu proses penyelidikan kejahatan didunia cyber. Dalam Penelitian ini digital forensik digunakan untuk monitoring serangan web server Dengan menggunakan Operasi sistem Backtrack yang merupakan turunan debian Linux. Penelitian ini memonitoring Sistem Keamanan Webserver dengan simulasi Digital Forensik melakukan serangan Denial of service, intrusi investigasi digital dalam proses serangan web server ini, melakukan test bed menggunakan tool eksploitasi yang terdapat di backtrack serta menjalankan Script lbd.sh dan slowloris.pl untuk proses investigasi penyerangan Sehingga web server target dalam kondisi timeout.

Kata kunci : Digital Forensik, Denial of Service, webserver, slowloris

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Abstract

Digital forensics is a new ingredients that can be used to assist in the investigation of cyber crime in the world. In this study digital forensics used for monitoring web server attacks Using Backtrack Operating system which is a derivative of Linux debian. This study monitoring Webserver Security Systems with Digital Forensics simulated denial-of-service attacks, intrusion digital investigation process web server attacks, the test bed using the tools contained in the exploitation and running scripts lbd.sh backtrack and slowloris.pl to the assault investigation so that the target web server timeout condition.



Key Words : Digital Forensik, Denial of Service, webservice, slowloris

UNIVERSITAS
MERCU BUANA