DAFTAR ISTILAH

Asterisk : Software free PBX yang bersifat open source

Softphone : Software telephony berbasis IP

Delay : Waktu yang dibutuhkan sebuah paket menempuh

perjalanan dari pengirim ke penerima

Cracking : suatu kegiatan untuk mencari celah keamanan suatu

sistem komputer

Jitter : Variasi delay
Codec : Coder decoder

SIPcrack : pentesting VoIP tools dalam OS linux Backtrack

SIPdump : *pentesting* VoIP *tools* dalam OS linux Backtrack

Plaintext : Pesan yang tidak terenkripsi

Ciphertext : Pesan yang telah terenkripsi

Brute Force Attack : Metode untuk mendekripsi sebuah ciphertext dengan

cara mencoba semua kemungkinan karakter yang ada

Bitrate : Ukuran kecepatan suatu transfer data dari satu

terminal ke terminal yang lain

Log file : file yang berisi aktivitas suatu sistem secara realtime

Open source : sistem yang bisa dikembangkan secara gratis

Cloud Computing : Teknologi komputer yang memanfaatkan internet

sebagai medianya, menggunakan pola akses remote

Server : Sistem komputer yang menyediakan jenis layanan

tertentu

Security : Keamanan yang diberikan pada layanan komputer

Virtual : Perangkat lunak yang menjalankan sistem seperti

aslinya

Processor : mesin pemroses, otak dari sebuah komputer

Memory : Media penyimpanan data sementara pada komputer

Platform : Perangkat lunak yang dapat digunakan pada sistem

operasi yang berbeda

Hypervisor : Perangkat lunak yang membuat mesin virtual

Privacy : Usaha menjaga data-data yang sifatnya private

Confidentiality : Usaha menjaga data-data yang dikirimkan untuk

pihak tertentu

Integrity : aspek keamanan yang terkait keutuhan data

Authentication : Aspek keamanan yang menyangkut kebenaran

identitas suatu sistem

Sniffing : Aktivitas dimana seseorang menyadap paket yang

berlalu-lalang di jaringan

Canonical : Perusahaan software komputer yang bermarkas di UK

dan pelopor distro linux Ubuntu