

DAFTAR ISTILAH

- Vulnerability* : Kerentanan pada perangkat keras, perangkat lunak, ataupun manusia pada sistem yang memungkinkan penyerang sistem masuk dan merusak sistem.
- Vulnerability Assessment* : Kegiatan untuk mendapatkan informasi mengenai potensi kerentanan pada suatu sistem.
- Attacker* : Orang yang melakukan penyerangan kepada sistem dengan tujuan merusak sistem ataupun mengambil data dari sistem untuk digunakan dengan tujuan keuntungan pribadi.
- Exploit* : Menggunakan sumber daya secara ilegal untuk kepentingan pribadi.
- Source Code* : Rangkaian deklarasi dalam bahasa pemrograman komputer yang dapat dibaca manusia. Untuk menggunakan *source code* ini, *source code* harus dikompilasi.
- Repository* : Tempat penyimpanan berbagai macam *source code* yang telah dibuat sedemikian rupa sehingga bisa diakses melalui internet.
- Database* : Kumpulan data yang dikelola sedemikian rupa berdasarkan ketentuan tertentu yang saling berhubungan untuk memudahkan pengelolaan data.
- VPS* : *Virtual Private Server*, server yang menggunakan teknologi virtualisasi untuk membagi hardware server fisik menjadi beberapa server virtual yang di hosting di infrastruktur fisik yang sama.
- Tablet PC* : Komputer portabel yang mengandalkan layar sentuh untuk pengoperasiannya.
- Backdoor* : Jalur rahasia yang terbuka untuk mendapatkan akses ke dalam sebuah program atau layanan daring, yang dapat disalahgunakan oleh *attacker*.
- Tools* : Peralatan yang digunakan untuk melakukan suatu pekerjaan, dalam hal ini sebuah perangkat lunak.
- IT Security* : Bidang yang berfokus pada keamanan IT, baik dari sisi infrastruktur, pengembangan, dan implementasi.
- Virtual Machine* : Komputer virtual yang dijalankan di dalam sebuah komputer utama untuk memisahkan program yang berjalan supaya tidak berjalan pada sistem operasi di dalam komputer utama.
- Server* : Sistem komputer yang memiliki layanan penyimpanan data yang dapat digunakan oleh pengunjungnya.
- Port* : Antarmuka koneksi yang digunakan oleh aplikasi untuk membuat koneksi antara aplikasi dan server.