

ABSTRAK

Banyaknya celah keamanan yang rentan diretas dan dimanfaatkan oleh orang yang tidak bertanggung jawab untuk mencuri data dan informasi dapat diakibatkan karena pihak yang diserang tidak menyadari betapa pentingnya keamanan jaringan untuk diterapkan terhadap sistem yang dimiliki.

Honeypot merupakan keamanan jaringan yang bertujuan untuk membangun suatu server yang menyerupai server asli dan berfungsi untuk menjebak penyerang.

Pada Proyek Akhir ini dibangun *Honeypot* dengan menggunakan *Honeytrap*. *Honeytrap* digunakan untuk mengamankan *Web Server* dari serangan terhadap SSH (*Secure Shell*)

Kata kunci: *Honeypot, Honeytrap, Secure Shell, Web Server.*