

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Pengerjaan	3
1.7 Jadwal Pengerjaan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Keamanan Jaringan.....	5
2.2 <i>Secure Shell (SSH)</i>	6
2.3 <i>Kippo Honeypot</i>	7
2.4 <i>Brute Force Attack</i>	7
2.5 <i>DoS (Denial of Service) Attack</i>	8
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	9
3.1 ANALISIS.....	9
3.1.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	9
3.1.2 Blok Diagram / Topologi Sistem	9
3.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk)	10
3.2 PERANCANGAN.....	12
3.2.1 Gambaran Sistem Usulan.....	12
3.2.2 Blok Diagram / Topologi Sistem	12
3.2.3 Rencana Pengerjaan.....	13
3.2.4 Rencana Pengujian.....	13

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	14
4.1 Implementasi	14
4.2 Langkah Pengerjaan.....	14
4.2.1 Instalasi dan Konfigurasi Kippo Honeypot	14
4.2.2 Instalasi dan Konfigurasi Kippo Graph	19
4.3 Pengujian	23
4.4 Skenario Pengujian	23
4.4.1 Pengujian Brute Force Attack dan Dictionary Attack	23
4.4.2 Pengujian Denial Of Service Attack	25
4.4.3 Hasil Skenario Pengujian	26
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Kesimpulan	30
5.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31