

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang penulis lakukan tentang exploit development pada perusahaan ruang fokus media dapat disimpulkan sebagai berikut.

1. Software yang selalu update tidak mutlak aman, karena keamanan berhubungan dengan siklus dari penggunaannya dan sistem yang digunakan
2. Software proftpd dengan versi 1.3.5 sudah tidak aman lagi untuk di gunakan sebagai ftp server. Maka perlu di perbaharui atau di kompile ulang dengan menutup celahnya.
3. Untuk mengaudit keamanan bisa menggunakan exploit development untuk mencari celah dari sebuah server.
4. Untuk memastikan integritas dari file-file yang berada di server di sarankan menggunakan SIDS.
5. Dengan memanfaatkan POC bisa di kembangkan menjadi exploit yang bisa di gunakan untuk mengeksploitasi dokumen.
6. Ketika melakukan proses pengujian terhadap sebuah sistem perlu di lakukan covering track untuk membersihkan sisa-sisa hasil pengujian.
7. Hal yang penting di ketahui adalah walaupun sistem telah di uji itu tidak akan menghilangkan resiko tetapi hanya menguranginya saja.

5.2 Saran

Berdasarkan temuan yang di dapat selama proses pengujian berikut ini saran yang perlu di perhatikan untuk mengurangi resiko terutama ancaman di bidang keamanan.

1. Sebaiknya lakukan pengecekan atau pengujian sistem secara berkala
2. Terapkan rule policy untuk membantu semua bagian dari sistem mengikuti standar keamanan yang ada.
3. Setiap temuan yang di berikan laporan oleh auditor atau penguji harap menjadi perhatian bersama.

