

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, hasil dan pembahasan sebelumnya maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil dari *scanning* nessus didapatkan 12 solusi dan direkomendasikan untuk menyelesaikan masalah temuan 25 *vulnerability*.
2. Rekomendasi dari analisis *vulnerability* pada SIPT Universitas Buana Perjuangan Karawang adalah masih perlunya tindakan dalam menutup *vulnerability* yang ditemukan, kategori *critical* tidak ditemukan pada SIPT UBP Karawang.

5.2. Saran

Setelah melakukan penelitian Analisis Keamanan *Vulnerability* pada *server* SIPT di Universitas Buana Perjuangan Karawang, maka dapat diambil saran untuk pengembangan yang lebih baik diantaranya:

1. Untuk penelitian selanjutnya selain menggunakan nessus, nmap, dan *tools* lainnya diharapkan dapat digunakan metode lain untuk mencari dan membandingkan kerentanan, sehingga data yang diperoleh lebih lengkap dan akurat.
2. Mengatasi celah-celah *vulnerability* di *server* SIPT UBP Karawang, sehingga celah-celah di jaringan tidak lagi berada pada kategori *low* hingga *high* yang dapat dengan mudah merusak sistem yang ada.