

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil uraian bab–bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi dibuat dengan bahasa pemrograman Python dan dinamakan dengan PVASCAN.
2. PVASCAN dapat melakukan pengidentifikasian kerentanan pada servis yang berjalan di sistem operasi.
3. Dengan melakukan pengidentifikasian pada sebuah kerentanan, PVASCAN dapat dijadikan sebagai penunjang dalam kegiatan *vulnerability management* pada audit keamanan informasi berdasarkan ISO 27001.

5.2 Saran

Berdasarkan implementasi dan ujicoba pada aplikasi ini, masih ada pengembangan yang dapat dilakukan antara lain sebagai berikut :

1. PVASCAN dapat melakukan *update* otomatis *vulnerability database* yang sudah *out of date*.
2. Selain dapat melakukan identifikasi pada kerentanan, PVASCAN juga diharapkan dapat melakukan klasifikasi pada kerentanan yang ditemukan.