

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah penelitian dilakukan menggunakan VirusTotal, Remnux, dan MobSF dengan sample file apk yang dilakukan Remnux untuk mengubah nama file menjadi wormkid covid19.apk, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Bahwa sample malware file apk dapat di scan menggunakan VirusTotal untuk dapat melihat berapa malware yang terdeteksi pada file apk dan details informasi yang ada pada file apk tersebut.
2. Penelitian menggunakan metode statis analisis dengan menggunakan tools Remnux untuk mengubah nama file menjadi wormkid covid19.apk yang telah berhasil dilakukan.
3. Menganalisis kembali file apk dengan melakukan scan pada file wormkid covid19.apk menggunakan tools MobSF yang telah berhasil diubah untuk mengetahui perubahan pada details informasi yang ada pada file wormkid covid19.apk

5.2 Saran

Pada penelitian yang dilakukan ini masih ada banyak kekurangan dan membutuhkan pemahaman yang lebih jelas dalam menghasilkan laporan dari analisis yang telah dilakukan agar lebih dimengerti oleh orang lain. Oleh karena itu penulis memberikan saran-saran yang dapat dilakukan untuk penelitian kedepannya diantaranya adalah:

- a. Mempelajari lebih banyak fitur dan fungsi pada remnux, karena diperlukan pemahaman yang mendalam mengenai kegunaan apa saja yang ada pada tools remnux.
- b. Dalam melakukan analisis, diperlukan lebih banyak lagi melakukan eksplorasi dalam menggunakan tools analisis malware.

- c. Mengikuti perkembangan dan trend pada malware yang sedang terjadi, karena perkembangan daerah sekarang kejahatan siber semakin canggih.
- d. Penelitian selanjutnya dapat melakukan eksplorasi terhadap celah keamanan yang dapat ditimbulkan dari file malware tersebut.
- e. Penelitian ini bisa menjadi referensi untuk penelitian selanjutnya yang membahas tentang analisis malware.
- f. Bisa menjadi referensi untuk melakukan penelitian dengan perbandingan antara metode statis dan dinamis.

