

KATA PENGANTAR

Puji serta syukur penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT yang telah memberikan berkah, rahmat, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir yang berjudul **“Analisis Malware WannaCry Menggunakan Metode Reverse Engineering dan Signature-Based Detection”**. Sholawat serta salam semoga selalu tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta para keluarganya, para sahabatnya, serta para umatnya hingga akhir zaman.

Laporan tugas akhir ini disusun untuk memenuhi syarat kelulusan dalam memperoleh gelar Sarjana Informatika di jenjang Strata 1 (S1) di Jurusan Informatika Fakultas Teknik Universitas Siliwangi. Selama proses penyusunan laporan tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak sekali bantuan berupa bimbingan, arahan, do'a, motivasi, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penelitian ini, khususnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Informatika Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak Dr. Ir. Nur Widiyasono, S.Kom., M.Kom., CEH., CHFI., MCE., CITAP selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa sabar memberikan bimbingan,

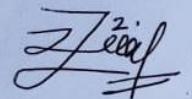
arahana, saran dan meluangkan waktu serta pikirannya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

4. Bapak Ir. Alam Rahmatulloh, S.T., M.T., MCE., IPM. selaku Dosen Pembimbing II yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan, saran dan meluangkan waktu serta pikirannya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
5. Seluruh staf dosen pengajar serta segenap karyawan di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
6. Saya sendiri Zeni Zaenil Waro bin Ade Mumu Mahmud Jalil.
7. IntanZulaykaNursholiha, TasyaNurulAnisa, dan AlfaAdrielMonico yang telah memberi, membantu, memantau dalam segala hal, baik dalam maupun luar keadaan normal.
8. TomFood//Ride/Send, PltAzka BosAdrian, DaffaPOK, RoamJRI, AlifDep, KimDzikr, ArtArdhi, CupSkuyy, LordZehan, CaptAce, AlfaSadBoy, ArisAuzyn, TumArqi, Defrostt, TodEdiSangPelindung, Ghibran, Langs, GristAlbertt, A3, ZammTzyyyyy, BankUL, JangHanss, Fadhilll Tedy, LinyuUnyil, serta ciwi-ciwi nuy,nenk, sipp dll
9. Futsal/Minsoc 19 yang telah membantu memperbaiki kesehatan, dan pola rambut penulis
10. Kartun Cigintung, Mabar Gaminx. Genx Kidul yang telah memberi semangat dan dukungan kepada penulis.
11. Futsal STM Tasik yang telah memberi semnagat dan dukungan kepada penulis.

12. Rekan Discord ANTI DISKRIMINASI yang membantu meningkatkan cara berpikir secara terus menerus dengan main game.
13. Calo perempuan yang seharusnya kutulis ga tau yang ada dilembar ini atau pun bukan karena jodoh merupakan takdir yang maha kuasa, berbahagialah selalu.
14. Rekan-rekan mahasiswa Informatika 2019 yang telah memberikan masukan, dukungan dan semangat kepada penulis.
15. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah menjadi bagian perjalanan penulis selama perkuliahan dan penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Maka dari itu, penulis memohon kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi berbagai pihak.

Tasikmalaya, Juli 2023



Penulis