

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat, taufik, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan baik. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat, dan seluruh umat beliau hingga akhir zaman.

Laporan tugas akhir yang berjudul “Analisis Perilaku *Malware* Menggunakan *Memory Forensics* Dan *Yara Rules* Pada Sistem Operasi” disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh nilai tugas akhir pada Program Studi Informatika, Universitas Siliwangi Tasikmalaya. Penulis menyadari bahwa terselesaikannya laporan ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, serta doa dari berbagai pihak, baik secara moril maupun materil. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih 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 Jurusan Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi
3. Bapak Rohmat Gunawan, S.T., M.T., MCE., selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan selama proses penyusunan tugas akhir ini.
4. Ibu Ir. Heni Sulastri, M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, dan masukan berharga kepada penulis selama proses penyusunan tugas akhir ini.

5. Seluruh Dosen Jurusan Informatika Universitas Siliwangi yang telah membagikan ilmu dan pengetahuan yang sangat berharga selama masa perkuliahan.
6. Kedua orang tua tercinta, Bapak Yanto Heryanto dan Ibu Susi Sukesih, atas kasih sayang, dukungan moril dan materil, serta doa yang tiada henti.
7. Segenap pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu dan memberikan dukungan hingga laporan ini dapat terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Penulis memohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan di masa mendatang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat, khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca yang membutuhkan.

Tasikmalaya, 15 Desember 2025

Penulis