

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan segala berkah dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan tugas akhir yang berjudul “Klasifikasi serangan *Malware* terhadap Lalu Lintas Jaringan *Internet of Things* menggunakan Algoritma *K-Nearest Neighbour* (K-NN)”. Tugas akhir ini merupakan salah satu syarat akademik bagi seluruh mahasiswa Jurusan Informatika di Universitas Siliwangi.

Dalam penyusunan laporan tugas akhir ini penulis banyak menerima bimbingan, arahan, motivasi, dan bantuan dari berbagai pihak, baik langsung maupun tidak langsung. Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penelitian ini, khususnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Eng. H. Aripin selaku dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Bapak Nur Widiyasono, S.Kom., M.Kom., selaku ketua Jurusan Informatika Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak Rianto, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan dan meluangkan waktu serta pikirannya dalam menyempurnakan laporan tugas akhir ini.
4. Bapak Firmansyah Maulana S. N, S.T., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing II yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan dan meluangkan waktu serta pikirannya dalam menyempurnakan laporan tugas akhir ini.
5. Seluruh staf dosen pengajar serta segenap karyawan di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

6. Kepada kedua orang tua, Bapak Abud Budiana dan Ibu Rina Kusmarina yang telah memberikan doa dan dukungan baik secara materil maupun moril, motivasi, kesabaran dan pengorbanan yang senantiasa tulus menyertai penulis selama ini.
7. Dan semua pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberi bantuan dan dorongan baik moral maupun materil.

Penulis sadar dalam penulisan laporan tugas akhir ini masih banyak kekurangannya, untuk itu dengan senang hati penulis akan menerima kritik dan saran untuk perbaikannya. Akhirnya penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini, yang tentunya tidak terlepas dari bantuan semua pihak. Terima kasih atas bantuannya dan semoga Allah SWT. membalas segala kebaikan dan bantuan yang telah diberikan kepada penulis dan semoga laporan tugas akhir ini memberikan manfaat bagi kita semua, Insyaallah. Aamiin.

Tasikmalaya, 27 Juli 2022

Penulis