KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur ke hadirat Allah swt. yang telah memberikan nikmat sehat serta ilmu yang bermanfaat hingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian yang berjudul "Enkripsi *Uniform Resource Locator* (URL) secara Dinamis Menggunakan Algoritma *Hybrid* untuk Mencegah Serangan *SQL Injection*".

Adapun tujuan dalam laporan penelitian ini dibuat sebagai salah satu Syarat Kelulusan Jurusan Informatika Fakultas Teknik Universitas Siliwangi. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dari semua pihak, maka penyusunan laporan ini tidak akan berjalan dengan lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

- Bapak Prof. Dr. Eng. H. Aripin selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T, selaku Ketua Jurusan Informatika Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- 3. Bapak Ir. Alam Rahmatulloh, S.T., M.T., MCE., IPM. selaku dosen pembimbing 1 yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan, saran dan meluangkan waktu sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
- 4. Ibu Ir. Rahmi Nur Shofa, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 2 yang senantiasa sabar memberikan bimbingan, arahan, saran dan meluangkan waktu sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

5. Bapak Dr. Ir. Nur Widiyasono, S.Kom., M.Kom., CEH. selaku Dosen Wali

yang telah membimbing penulis menjalani proses pembelajaran di Universitas

Siliwangi.

6. Keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan moril maupun materil,

serta do'a yang dipanjatkan kepada Allah swt. untuk penulis.

7. Rekan-rekan yang sudah memberikan semangat dan dukungan kepada penulis

untuk menyelesaikan tugas akhir.

8. Serta kepada semua pihak yang penulis tidak dapat menyebutkan satu-persatu,

terima kasih atas segala bantuan dan dukungan, selama proses penulisan

laporan untuk dapat menyelesaikan laporan ini.

Penulis merasa bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh

karena itu penulis memohon maaf apabila dalam laporan penelitian ini terdapat

banyak kesalahan, serta dengan rendah hati penulis mengharapkan kritik dan saran

yang membangun untuk perbaikan penulisan laporan ini. Akhir kata, semoga

laporan penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi

pembaca yang membutuhkan.

Tasikmalaya, Juli 2025

Penulis

iv