

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT, karena telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir yang berjudul " Analisis Kerentanan Keamanan Website Dinas Koperasi dan Usaha Mikro Sidoarjo Menggunakan Metode Penetration Testing dan Pendekatan OWASP Top 10 Framework ". Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, yang telah membawa umat manusia dari kegelapan menuju cahaya yang terang benderang.

Tugas akhir ini merupakan hasil dari perjalanan panjang yang penulis lalui selama menempuh pendidikan di Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Telkom University Surabaya. Penulis menyadari bahwa perjalanan ini tidak akan terwujud tanpa dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih serta ketulusan hati kepada seluruh pihak yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Secara khusus penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Keluarga penulis, terutama bagi Almarhum Ayah penulis dan ibu penulis yang selalu memberikan doa, dukungan, dan motivasi dalam setiap langkah penulis menjalani proses pendidikan.
2. Bapak Muhamad Nasrullah, S.Kom., M.Kom., selaku dosen pembimbing I atas bimbingan, arahan, motivasi, dan kesabaran yang diberikan selama proses penyusunan tugas akhir ini.
3. Bapak Adzanil Rachmadhi Putra, S.Kom., M.Kom., selaku dosen pembimbing II atas bimbingan, arahan, motivasi, dan kesabaran yang diberikan selama proses penyusunan tugas akhir ini.
4. Pihak Dinas Komunikasi dan Informatika Sidoarjo dan Dinas Koperasi dan Usaha Mikro Kabupaten Sidoarjo yang telah memberikan kesempatan untuk bekerjasama dalam penelitian tugas akhir ini.
5. Seluruh staf dan student staff Unit PuTI Telkom University Surabaya selaku rekan kerja penulis yang telah membantu dan memberi semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

6. Rekan-rekan kelas Bootcamp Junior Security Operation Center Analyst 2024 Digitalent Kominfo yang telah membantu dan memberikan ilmu untuk mendukung pengerjaan tugas akhir ini.
7. Seluruh anggota UKM Cycology Telkom University Surabaya yang telah mendukung, membantu, menyemangati serta menginspirasi untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Teman-teman Sistem Informasi kelas IS-03-05 yang telah menemani, membantu, dan memberi semangat untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Teman-teman Funmeh yang terdiri dari Farah, Hanis, Lisa, Ummi, Finka selaku rekan dari semasa sekolah yang telah mendukung dan memberi semangat penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
10. Diri sendiri yang telah berjuang, bersusah payah, dan tidak menyerah dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak kekurangan yang disebabkan oleh keterbatasan pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang. Akhir kata, penulis memohon maaf atas segala kekurangan dan semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan dapat memberikan kontribusi positif bagi pembaca yang hendak melakukan penelitian lebih lanjut di bidang yang sama.