

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan pertolongan-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "Analisis Kinerja FMIPv6 Pada Kondisi Handover Jaringan Bergerak" dengan baik. Penyusunan Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan program sarjana (S1) di Program Studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Telkom University Surabaya. Selama proses penulisan Tugas Akhir penulis menerima banyak dukungan, bantuan, bimbingan, serta motivasi dari berbagai pihak yang sangat berarti. Dengan penuh kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan kemampuan dan kekuatan setiap langkah perjalanan pada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
2. Bapak Dr. Fannush Shofi Akbar, S.ST. selaku Kepala Program Studi Teknik Telekomunikasi Telkom University Surabaya serta sebagai dosen pembimbing pertama penulis dalam membantu, mendukung dan mengarahkan penulis menyelesaikan Tugas Akhir.
3. Bapak Hendy Briantoro, S.ST., M.T., Ph.D. sebagai dosen pembimbing kedua penulis dalam membantu, mendukung, dan mengarahkan penulis menyelesaikan Tugas Akhir.
4. Bapak Walid Maulana H. S.T., M.T. sebagai dosen wali akademik penulis dalam memberikan arahan dan masukan selama masa studi serta dosen yang telah membantu penulis dalam melanjutkan perkuliahan dengan kebaikan beliau, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir.
5. Ibu Nilla Rachmaningrum, S.T., M.T., selaku Komite Tugas Akhir dan dosen pengampu mata kuliah Tugas Akhir Lab Telematic, terima kasih atas bimbingan, dukungan, serta masukan yang sabar dan penuh ketelitian selama proses penyusunan Tugas Akhir.
6. Bapak Hamzah Ulinuha Mustakim, S.T., M.T., selaku dosen Program Studi Teknik Telekomunikasi, terima kasih atas saran judul dan bantuan yang diberikan pada tahap awal penyusunan Tugas Akhir.

7. Kepada kedua orang tua dan saudara kandung penulis, terima kasih atas kasih sayang, nasihat, doa yang tiada henti, semangat, dan kebersamaan yang senantiasa menguatkan selama proses penyusunan Tugas Akhir.
8. Seluruh dosen Teknik Telekomunikasi yang telah membekali penulis dengan ilmu, bimbingan, dan pengalaman berharga selama perkuliahan, serta teman-teman angkatan 2021 dan rekan-rekan Aslab Telematic atas kebersamaan, semangat, dan kerja sama yang terjalin selama perkuliahan.
9. Teman-teman UK3, KTB, kakak-kakak PKK, serta teman baik penulis yang menemani sejak awal perkuliahan; Reva Matipa, Jihan Tamima, dan Nadiva Ayu. Terima kasih atas semangat, dukungan, doa, dan kebersamaan yang mewarnai perjalanan studi dan penyusunan Tugas Akhir ini.
10. Kepada seorang yang selalu membawa senyum, terima kasih atas canda tawa yang mewarnai hari-hari selama penyusunan Tugas Akhir. Terima kasih telah memperlakukan penulis dengan baik dan membawa kebahagiaan di tengah proses penyusunan. Semoga segala kebaikan senantiasa menyertai setiap langkahmu ke depan.
11. Semua pihak yang telah mendoakan, membantu dan mendukung penulis dalam penyusunan Tugas Akhir.
12. Penulis juga mengapresiasi diri sendiri atas komitmen dan kerja keras dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Meski penuh tantangan, penulis terus dikuatkan oleh janji Bapa bahwa Ia senantiasa menyertai dan tidak pernah meninggalkan.

Surabaya, 18 Juli 2025

Christine Aviel Manuputty