

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur yang tiada henti penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat, hidayah, serta karunia-Nya, penulis akhirnya dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Uji Coba Komunikasi Lora E32-900t20d Pada Wilayah Kota Jakarta Barat” dengan baik dan tepat waktu. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu prasyarat untuk menyelesaikan program studi S1 Teknik Telekomunikasi di Telkom University Jakarta. Penelitian ini tidak hanya bertujuan untuk memenuhi syarat akademik, tetapi juga diharapkan dapat berkontribusi pada perkembangan teknologi komunikasi yang lebih efektif, terutama dalam penerapan teknologi LoRa di wilayah perkotaan.

Selama proses penyusunan tugas akhir ini, penulis mendapat banyak dukungan moral dan teknis, serta bimbingan yang sangat berharga dari berbagai pihak, baik dari dosen pembimbing, rekan-rekan mahasiswa, maupun pihak-pihak lain yang telah meluangkan waktu dan pemikirannya demi kelancaran penelitian ini. Bantuan yang diberikan, baik berupa pengetahuan, motivasi, maupun sarana dan prasarana penelitian, sangat berarti bagi penulis.

Penulis menyadari bahwa meskipun segala upaya telah dilakukan untuk menyusun tugas akhir ini sebaik mungkin, masih banyak kekurangan dan ketidaksempurnaan yang mungkin tidak terhindarkan. Oleh karena itu, penulis dengan hati terbuka sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca, agar tugas akhir ini dapat terus diperbaiki dan dikembangkan di masa yang akan datang.

Akhir kata, penulis berharap bahwa hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat yang signifikan, baik bagi pembaca yang tertarik dengan topik ini maupun bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang teknik telekomunikasi. Semoga tugas akhir ini dapat menjadi referensi yang berguna bagi penelitian lebih lanjut dan memberikan dampak positif bagi implementasi teknologi di Indonesia.