

## UCAPAN TERIMA KASIH

Kepada Allah SWT yang Maha Kuasa, penulis haturkan puji syukur atas segala rahmat, hidayah, dan karunia-Nya yang telah melimpahkan kekuatan dan petunjuk sehingga penulis dapat menyelesaikan capstone design ini dengan judul "Sistem Prediksi Cuaca Berbasis Wireless Sensor Network Dan Teknologi IoT dengan Machine learning". Capstone design ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom.

Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada:

1. Keluarga tercinta khususnya orang tua penulis, yang selalu memberikan doa, dukungan, dan motivasi dalam setiap langkah perjalanan penulisan capstone design ini.
2. Bapak Dosen Pembimbing, yaitu Bapak Dhoni Putra Setiawan, Ph.D dan Bapak Brahmantya Aji Pramudita, S.Si., M.Eng., yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta masukan yang berharga dalam proses penyusunan capstone design ini.
3. Teman-teman seperjuangan dalam perjalanan membuat capstone design, melakukan penelitian, dan menghadiri konferensi, yaitu Dias Daffa Wiwaha, Davin Adha Gafyuned, Isno Wahno Putro, dan Zaidan Muhammad Mahdi, telah menjadi bagian dalam setiap langkah perjalanan dari semester 5 hingga semester 8. Semoga kalian senantiasa dilindungi dan diberkahi oleh Allah SWT.
4. Teman-teman seperjuangan dalam lingkup pertemanan penulis yaitu "Radit Chuaks", "Putri Kecil Ayah", Lab MBC, Lab ESC dan Lab Mobcomm, atas semangat, dukungan, dan kerjasama yang diberikan selama masa perkuliahan.
5. Bapak dan Ibu Wali Dosen kelas TT-44-01 dan TT-44-03, yaitu Bapak Dr. Bambang Setia Nugroho, S.T., M.T. dan Ibu Yulinda Eliskar S.Si, M.Si. yang telah membimbing dan membantu selama masa awal perkuliahan dimulai hingga saat ini.
6. Para Dosen dan staf pengajar di Universitas Telkom telah memberikan ilmu, pengetahuan, dan pengalaman yang sangat berharga selama perjalanan pendidikan kami di sana.
7. Semua teman penulis yang selalu memberikan dukungan moral dan semangat dalam perjalanan studi penulis, namun karena keterbatasan, tidak semua nama dapat penulis sebutkan satu per satu.

Kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyelesaian capstone design ini, terima kasih atas kerjasama, dukungan, dan bantuan yang diberikan. Capstone design ini tidak akan berhasil tanpa kontribusi dari semua pihak yang telah disebutkan. Semoga capstone design ini memberikan manfaat dan kontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan di bidangnya. Terima kasih atas pemakluman terhadap segala kekurangan dan kesalahan dalam capstone design ini. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa yang akan datang.

Bandung, 7 April 2024

Penulis