

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Studi Awal: Estimasi Ketinggian Muka Air Laut Berdasarkan Data Percepatan Akselerometer”. Penulisan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam jenjang perkuliahan Strata 1 pada Program Studi Teknik Fisika Universitas Telkom.

Dalam penyusunan skripsi ini terdapat banyak hambatan maupun rintangan yang penulis hadapi dan rasakan, namun dapat terlewati berkat adanya bimbingan dan masukan dari berbagai pihak, baik secara langsung dalam membantu penyusunan Tugas Akhir ini maupun tidak langsung dalam memberikan dukungan dan doa kepada penulis. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan banyak terima kasih kepada:

1. **Sujono, Novianti, Qurrotu, dan Qaireen** selaku orang tua dan adik penulis yang selalu mendoakan, memberikan semangat, motivasi, dan dukungan baik secara moril maupun materil selama masa studi;
2. **Nurwulan Fitriyanti, S.Pd., M.Pfis.** selaku dosen wali TF 41-03 yang selalu memberikan arahan dan motivasi kepada penulis baik selama masa studi maupun dalam penyusunan skripsi;
3. **Dr. Rahmat Awaludin S., M.Si. dan Casmika Saputra, M.Si.** selaku dosen pembimbing I dan pembimbing II untuk setiap waktu, ilmu, tenaga, pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi, nasihat serta kesabarannya yang telah diberikan kepada penulis hingga selesainya penyusunan skripsi;
4. **Sidik P. Jati, Andi Ainun J., Bryda Arifa S., Mutia Guspa S., Haryati, dan Luluk Virginia** yang selalu memberikan doa, semangat, motivasi kepada penulis dalam penyusunan skripsi dan terima kasih sudah menjadi sahabat yang baik disegala situasi, baik itu senang maupun susah;
5. **Abi Taslim A., Fawaz Irfan M., M. Anggi, Adzka Muzayyin, Ahmad Alif, Ahmad Iqbal A., Akram M. Rafli, Yan Khairul A., dan M. Fathir** yang selalu memberikan doa, semangat, motivasi, bantuan baik secara

langsung ataupun tidak kepada penulis selama masa studi maupun penyusunan skripsi. Terima kasih sudah menjadi teman yang baik dan bisa diandalkan disegala situasi;

6. **Intan Pujianty, Rachma Amballia, Khalifa Rahman, M. Fadhlan Zakiri** terima kasih sudah menjadi teman sedari awal perkuliahan yang selalu menghibur dan memberi kenangan selama empat tahun ini.
7. **Rekan kelas TF 41-03 dan TF Angkatan 2017** yang selalu memberi dukungan serta semangat selama masa studi dan penyusunan skripsi;
8. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu, yang telah memberikan bantuan selama penelitian dan penyusunan skripsi sehingga skripsi dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan, sehingga dibutuhkan masukan serta saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan Tugas Akhir ini. Besar harapan penulis, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat untuk umum yaitu semua masyarakat dan para pembaca dan khususnya bagi penulis sendiri. Bagi seluruh pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini, semoga berkah dan karunia-Nya selalu bersama kita.

Bandung, 10 Agustus 2021

Qur'ainni Jannati Putri Azzahra