KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan kasih dan sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul " Rancang Bangun Prototipe Pemanen Energi Getaran pada Tangga Menggunakan *Tranducer Piezoelectric*". Maksud dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian sarjana Teknik Telekomunikasi pada Fakultas Teknik Telekomunikasi dan Elektro Telkom University Purwokerto.

Dalam penyusunan skripsi ini, banyak pihak yang sangat membantu penulis dalam berbagai hal. Oleh karena itu, penulis sampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada:

- 1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan kemudahan dalam penyusunan skripsi ini sehingga penulis dapat menyelesaikanya.
- Orang tua dan keluarga tercinta yang telah banyak memberikan doa dan dukungan kepada penulis secara moril maupun materil hingga skripsi ini dapat selesai.
- Ibu Dr. Anggun Fitrian Isnawati, S.T.,M.Eng. selaku Dekan Fakultas Teknik Telekomunikasi dan Elektro Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
- 4. Bapak Yulian Zetta Maulana, S.T.,M.T selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Elektro Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
- 5. Bapak Yulian Zetta Maulana, S.T., M.T. selaku pembimbing I.
- 6. Bapak Fikra Titan Syifa, S.T., M.Eng. selaku pembimbing II.
- 7. Bapak Gunawan Wibisono, S.T., M.T selaku dosen wali kelas S1TE05A.
- 8. Seluruh dosen, staf dan karyawan Program studi S1 Teknik Elektro Institut Teknologi Telkom Purwokerto.
- Seluruh teman-teman kelas S1TE05A yang telah memberi semangat dalam proses penyusunan tugas akhir ini.
- Sahabat dan rekan seperjuangan yang tiada henti memberi dukungan dan motivasi kepada penulis.
- 11. Alisa Maulida Sari yang telah menemani dan memberikan semangat kepada penulis.

12. Semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak bisa penulis sebutkan namanya.

Purwokerto, 17 Januari 2025

(Bintang Nur Fajri