## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulisan tugas akhir ini dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat guna mencapai gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi.

Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihakpihak yang telah memberikan kontribusi, baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan, di antaranya kepada:

- 1. Bapak Prof. Dr. Ir. Nundang Busaeri, M.T., IPU., ASEAN.Eng, selaku Rektor Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- 2. Bapak Prof. Dr.Eng. Ir. Aripin, IPU., ASEAN.Eng, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi.
- 3. Bapak Dr. Ir. Nurul Hiron, S.T., M.Eng., IPU., ASEAN.Eng, selaku Wakil Dekan I Fakultas Teknik Universitas Siliwangi dan dosen pembimbing 1.
- 4. Bapak Ir. Firmansyah M.S.N, S.T., M.Kom., IPM., ASEAN.Eng, selaku Ketua Prodi Teknik Elektro Universitas Siliwangi dan dosen penguji 2.
- 5. Bapak Dr. Ir. Asep Andang, M.T., IPU., ASEAN.Eng, selaku dosen penguji I.
- 6. Bapak Drs. KH. Abdul Chobir, M.T., selaku dosen pembimbing 2.
- 7. Bapak Wawan Joko Suwondo, S.T., selaku pembimbing lapangan, serta seluruh staff Stasiun Geofisika Kelas I Yogyakarta.
- 8. Kedua orang tua tercinta atas doa, dukungan, dan kasih sayang yang tiada henti.
- 9. Rekan-rekan seperjuangan Teknik Elektro angkatan 2015.
- 10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu, baik secara moril maupun materil.

Demikian kata pengantar ini penulis sampaikan. Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu, dan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Tasikmalaya, 15 Desember 2022

Penulis