

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan berkat, rahmat, dan karunia-Nya, serta kesehatan kepada penulis. Sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian Tugas Akhir yang berjudul "**Studi Sistem Pengukuran Kapasitansi Berbasis Umpan Balik Muatan Pada Orde Sub-pikofarad**". Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi syarat kelulusan di Program Studi S1 Teknik Fisika, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung.

Penulis menyadari, bahwa laporan penelitian Tugas Akhir ini masih banyak terdapat kekurangan dan belum sempurna. Maka dari itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan laporan penelitian Tugas Akhir ini. Sehingga laporan penelitian ini dapat bermanfaat bagi kita semua terutama untuk penelitian selanjutnya di bidang Instrmentasi. Untuk menambah pemahaman dan pengetahuan penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat dijadikan sebagai sumber pengetahuan dan bermanfaat khususnya bagi penulis dan pembaca.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari bahwa laporan penelitian Tugas Akhir ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari beberapa pihak yang selalu membantu penulis baik secara langsung maupun tidak langsung. Maka dari itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Asep Zaenudin dan Ibu Sri Sudarmi selaku orang tua penulis dan juga kakak-kakak penulis yang selalu nasehat, motivasi dan dukungan yang membangun.
2. Bapak Suprayogi, M.T. selaku wali dosen penulis yang telah memberikan nasehat serta ilmunya.
3. Bapak Dr. Eng. Asep Suhendi, S.Si., M.Si., dan Bapak Dr. Eng. Indra Wahyudhin Fathona, S.Si., M.Si., selaku pembimbing yang selalu sabar dalam memberikan nasehat, ilmu, solusi, serta waktunya dalam pengerjaan tugas akhir.
4. Bapak Dr. Eng. Indra Chandra dan Bapak Dr. Dudi Darmawan, S.Si., M.T. selaku penguji yang telah memberikan ilmu, kritik, dan saran yang membangun dalam Tugas Akhir.
5. Seluruh dosen Teknik Fisika Universitas Telkom yang telah memberikan ilmunya selama penulis berada di bangku perkuliahan.
6. Seluruh teman-teman Teknik Fisika Universitas Telkom khususnya teman-teman laboratorium instrumentasi.

Semoga Allah SWT memberikan imbalan yang setimpal kepada mereka yang telah memberikan bantuan dan dapat menjadikan semua bantuan ini sebagai ibadah, Aamiin.