

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan karunia-Nya kami dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Rancang Bangun Alat Bantu Pembelajaran Beserta Analisis Pengaruh Perubahan Nilai Resistansi, Kapasitansi, dan *Feedback Negative* Terhadap Respon Frekuensi Penguat”. Dalam Tugas Akhir ini dibahas mengenai pembentukan alat bantu pembelajaran dan analisis mengenai respon frekuensi dari rangkaian penguat berdasarkan perbedaan nilai resistansi, kapasitansi, dan penggunaan *feedback negative*. Adapun maksud dan tujuan dari penulisan Tugas Akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar S-1 Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung.

Selama penelitian dan penulisan Tugas akhir berlangsung banyak sekali hambatan yang kami alami, namun berkat bantuan, masukan serta bimbingan dari berbagai pihak, akhirnya Tugas Akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Dalam pembuatan Tugas Akhir ini walaupun kami telah berusaha semaksimal mungkin, tentunya masih terdapat banyak kekurangan dan keterbatasan yang dimiliki. Oleh karena itu, kami mengharapkan saran dan kritik untuk membangun kesempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga bermanfaat bagi Telkom University maupun masyarakat.