

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul “**Rancang Bangun Sarung Tangan Pengenalan Bahasa Isyarat Kondisi Tubuh Berbasis Sistem Sensor dan Pembelajaran Mesin**”. Penulisan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Purwokerto. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pentingnya pengembangan teknologi asistif yang mendukung komunikasi inklusif, khususnya bagi penyandang disabilitas tunarungu dan tunawicara. Melalui sistem sarung tangan pintar ini, penulis berharap dapat memberikan kontribusi terhadap solusi komunikasi yang lebih efisien dan kontekstual, serta menjadi bagian dari inovasi yang berdampak positif dalam bidang teknologi dan sosial. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan baik dari segi teknis maupun isi. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan menjadi referensi yang berguna bagi pihak-pihak yang berkepentingan.