

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan berkat-Nya yang selalu menyertai, memberi kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian skripsi ini dapat selesai dengan tepat waktu. Adapun judul skripsi ini yang berjudul **“Rancang Bangun Prototipe Pengontrol Pintu Garasi Mobil Berbasis *Internet of Things (IoT)* Dengan *Platform Android*”** disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Sains, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi antara lain Bapak Drs. Jonny Haratua Panggabean, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi, yang telah memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal pembuatan proposal sampai selesainya penulisan skripsi, Ibu Dr. Dewi Wulandari, S.Si., M.Si selaku dosen penguji I, Abdul Rais, S.Pd., S.T., M.Si selaku dosen penguji II, Muhammad Kadri, S.Si., M.Sc selaku dosen penguji III, Dr. Juniastel Rajagukguk, S.Si., M.Si selaku dosen penguji I pada saat seminar proposal yang telah memberikan kritikan dan masukan demi penyempurnaan skripsi ini serta Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D selaku dosen Pembimbing Akademik yang selalu mendukung dan memberi saran selama berlangsungnya perkuliahan saya.

Secara khusus penulis ucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada kedua orangtua, yaitu Ayah Manusun Hutasoit dan Ibu Hotlinur Silaban yang selalu mendukung, menguatkan serta mendoakan dengan penuh kasih sayang dan saudara-saudari tercinta Hehe Hutasoit, Ilustri Hutasoit, Mariana Hutasoit, Ladesta Hutasoit dan Wanse Hutasoit yang selalu memberikan dukungan, semangat dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Penulis mengucapkan terimakasih buat sahabat yaitu Naomi Br Sirait dan Sonita Br Sembiring yang selalu memberikan dukungan, semangat dan doanya dari awal perkuliahan sampai penyusunan skripsi ini. Penulis mengucapkan terimakasih buat teman seperjuangan yaitu Martha Gultom yang selalu menemani, saling

membantu, saling memotivasi, saling menguatkan, saling menyemangati selama proses penelitian di Laboratorium Fisika UNIMED.

Terimakasih buat teman-teman seperjuangan Fisika Nondik 2017 yang telah memberikan semangat kepada penulis selama penelitian dan penyusunan skripsi ini. Terimakasih buat teman kost yang selalu menyemangati dan mendukung penulis, terimakasih juga buat teman KKN Desa Hutasoit yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada penulis selama penelitian dan penyusunan skripsi ini.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa dan penulisan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Akhir kata penulis ucapkan Terima kasih.

Medan, Januari 2022

Penulis

Mispa Hutasoit

NIM. 4171240004

