

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kita panjatkan kepada Allah SWT , karena rahmat dan karunianya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Perancangan dan Realisasi Purwarupa Sistem Pemadam Api Otomatis Berbasis Mikrokontroler pada Rumah 2 Ruangan” Skripsi ini dibuat dan diajukan dengan tujuan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi pada Program Studi S1 Teknik Elektro Universitas Tarumanagara. Selain itu, penulisan skripsi ini memiliki tujuan untuk memberikan wawasan mengenai perancangan sistem pemadaman api otomatis berbasis mikrokontroler.

Selama penulisan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan dan dukungan baik moral maupun materil sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan rasa terima kasih kepada Bapak Muri Setiawan dan Ibu Supatmi selaku dari kedua orang tua penuli, kemudian Om Ahmad Khairudin selaku orang yang memberi ide serta masukan untuk membuat judul skripsi ini, Tidak lupa pula penulis mengucapkan rasa terima kasih kepada Bapak Suraidi S.T., M.T. selaku dosen pembimbing utama dan Bapak Dr. Hugeng S.T., M.T. selaku dosen pembimbing pendamping yang sudah membantu dalam memberikan bimbingan, arahan serta nasihat kepada penulis. Tidak lupa juga penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada Bapak Joni Fat, ST., M.E., M.T. selaku Kaprodi Teknik Elektro dan kepada bapak Yohanes Calvinus, S.T., M.T. selaku koordinator skripsi. Serta ucapan rasa terima kasih kepada seluruh jajaran program studi Teknik Elektro Universitas Tarumanagara serta teman-teman yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, serta orang-orang yang telah membantu dan memberi dukungan kepada penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena adanya keterbatasan ilmu dan pengalaman yang dimiliki. Penulis berharap agar skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Jakarta, 29 Juni 2021

Penulis