

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Allah SWT atas segala limpahan nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Sholawat dan salam senantiasa penulis haturkan kepada Rosulullah Muhammad SAW sebagai pembimbing seluruh umat manusia.

Skripsi ini tidak akan selesai tanpa adanya bantuan dari banyak pihak, karena itu penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Dr. Ir . Ekki kurniawan, S.T., M. T selaku Dosen Pembimbing I.
2. Dr. Eng. Faisal budiman, S.T., M.Sc.selaku Dosen Pembimbing II.
3. Pakde, Bude , Mba Ima, Mas Dimas, Mas Donny, Mba Evi, Mas Ditto dan seluruh keluarga yang mendukung keberjalanan perkuliahan saya hingga akhir
4. Sahabat-sahabat saya Dems, Mamat, Gilar, Upski, Abo, Kemal, dan Epunk yang sudah selalu membantu dan menemani dalam suka dan duka selama proses perkuliahan berlangsung
5. Farsya Hawariyin sebagai pendengar dan pendukung yang senantiasa menemani selama kesulitan saya dalam menyusun skripsi

Skripsi ini disusun dengan sebaik-baiknya, namun masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan memberikan ilmu bagi para pembaca.

Bandung, 21 Juli 2025

Rayhan Nugroho Danuwijoyo