

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Allah Swt karena berkat limpahan rahmat dan karunianya penulis bisa menyelesaikan salah satu kegiatan yang diprogramkan oleh Universitas Telkom. Khususnya untuk prodi D3 Teknologi Komputer , yaitu program proyek akhir, dan dapat menyelesaikan laporan dari kegiatan proyek akhir. Proyek penelitian ini adalah untuk mengembangkan metode pengukuran yang lebih akurat dan efisien dalam mengukur volume dari suatu paket menggunakan teknologi *Lidar*. Laporan ini tentu tidak akan selesai begitu saja tanpa adanya dukungan maupun bimbingannya, yakni kepada :

1. Orang tua dan adik saya, yang senantiasa memberikan motivasi dalam suka maupun duka.
2. Ibu Giva Andriana Mutiara S.T., M.T., Ph.D, selaku pembimbing ke 1, dan yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan magang dan riset proyek akhir D3 Teknologi Komputer Universitas Telkom.
3. Ibu Rini Handayani, S.T., M.T., selaku pembimbing ke 2, dan yang telah memberikan memberikan semangat dan solusi kepada penulis dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
4. Bapak Muhammad Rizqy Alfarisi, S.ST, M.T., selaku dosen D3 Teknologi Komputer, yang senantiasa memberikan kritik dan saran kepada penulis dalam pelaksanaan pembuatan proyek akhir ini.
5. Bapak Devie Ryana Suchendra, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi D3 Teknologi Komputer dan memberikan semangat dan saran kepada penulis..
6. Bapak Muhammad Ikhsan Sani S.T., M.T., selaku dosen D3 Teknologi Komputer yang selalu memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan proyek akhir ini.

7. Rekan-rekan seperjuangan tim ENS *Research Autodimensi* yang telah memberikan saran dan semangat kepada penulis dalam pelaksanaan proyek akhir ini.
8. Rekan-rekan satu tim di STAS-RG *Research* yang telah memberikan saran dan *support* kepada penulis dalam melaksanakan proyek akhir ini pada periode di STAS-RG *Research*.

Penulis berharap semoga laporan proyek akhir ini dapat memberikan ilmu serta memberikan manfaat bagi para pembaca.

Bandung, 12 September 2024

penulis