

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyusun laporan tugas akhir ini yang berjudul **“Perancangan dan Pembuatan Robot *Hexapod 2Dof* Sebagai Sistem Navigasi Bagi Penyandang Tunanetra atau Tunarungu Berbasis Android”**. Tentunya dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini, penulis mendapat banyak bantuan moril dan non moril serta motivasi dari banyak pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Esa Unggul Bapak Arief Kusuma
2. Dekan Fakultas Ilmu Komputer Bapak Husni
3. Kaprodi Teknik Informatika Bambang Irawan, S.Kom., M.Kom.
4. Pembimbing I bapak Ir.Budi Tjahjono, M.Kom dan pembimbing II bapak Malabay, S.Kom., M.Kom yang turut membimbing penulis dalam penyusunan tugas akhir ini
5. Bapak Yulhendri dan Bapak Holder Selaku Penguji Tugas Akhir
6. Kedua orang tua penulis yang selalu memberikan do'a dan motivasi yang tak henti-hentinya kepada penulis.
7. Zade Mohan, FT dan Yulia Sari, Spd yang telah memberikan motivasi kepada penulis.
8. Bapak Tri Ismardiko Widyawan, M.Kom selaku pembimbing di PT. Solusi Informasi Medika
9. Kepala Laboratorium Teknik Elektro Bapak Nasir, ST yang telah memberikan pinjaman komponen untuk tugas akhir ini
10. Team Developer PT. Solusi Informasi Medika
11. KORONA Team Robot Universitas Mercubuana
12. Rekan - rekan mahasiswa teknik informatika Universitas Esa Unggul dan rekan-rekan mahasiswa teknik elektro Universitas Mercubuana yang turut mendukung penulis dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini.

Penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi yang membaca dan dapat dikembangkan menjadi teknologi yang semakin canggih dan bermanfaat pada bidang yang ditanyakan.

Jakarta, Maret 2016

Penulis