

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Tugas Akhir ini merupakan sebuah perjalanan di tahun terakhir studi sarjana saya di Program Studi Strata 1 Teknik Industri / Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Ucapan terima kasih saya kepada:

1. Pembimbing Tugas Akhir saya, Ir. Ahmad Musnansyah, M.Sc. dan Dr. Sinung Suakanto, S.T., M.T., atas arahnya dan bimbingannya selama pengerjaan penelitian ini.
2. Rekan saya, Ryan Muhammad Satria, yang sudah membantu saya mendorong rasa keinginan saya untuk mengerjakan tugas akhir ini sehingga saya menjadi lebih bersemangat dalam mengejar sebelum siding.
3. Bapak dan ibu saya, selaku fasilitator utama saya sehingga saya bisa menggapai pendidikan yang lebih baik. Semoga Allah selalu merahmati dan melindungi mereka berdua.
4. Kakak dan adik saya, yang secara tak langsung juga memberikan motivasi untuk mengerjakan tugas akhir kami, baik dari motivasi sederhana, bahkan walau hanya sekedar berbagi makanan.
5. Pak Suryadi, selaku *expert judgement* yang telah membantu kami untuk validasi hasil tugas akhir kami.
6. Pak Hari, selaku penyedia sensor yang turut ikut memberikan andil dalam pengerjaan tugas akhir kami.
7. Motor Jupiter saya yang selalu menemani kemanapun saya bimbingan, bekas peninggalan almarhum kakek saya. Allahummaghfirlahu, warhamhu, wa'aafihi, wa'fu 'anhu.
8. Dan tak lupa pula, Candy, sebagai maskot rumah kami yang selalu mengundang gelak tawa ketika sedang diam pun.

Terima kasih saya juga untuk seluruh pihak yang secara tidak langsung berkontribusi dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.