

## KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta petunjuk-Nya sehingga Tugas Akhir dengan judul “**Desain dan Implementasi Detektor Nada Menggunakan *Tone Decoder* Berbasis Mikrokontroler Pada Mobile Robot**” ini dapat diselesaikan dengan baik. Adapun Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan pendidikan Program Studi Strata Satu (S-1) Teknik Elektro Universitas Telkom, Bandung.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuannya dalam pembuatan Tugas Akhir ini, terutama kepada kedua orang tua, kakak-kakak penulis, dan AEPHS. Penulis menyadari Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan yang disebabkan oleh berbagai keterbatasan dan kelalaian yang penulis miliki. Untuk itu sangat diharapkan adanya saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca sebagai koreksi perbaikan yang dapat dikirimkan melalui email penulis di [ahadiyat.sasmita@gmail.com](mailto:ahadiyat.sasmita@gmail.com).

Dengan segala kerendahan hati, semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca, baik sebagai bahan pembelajaran, bahan pertimbangan, ataupun sebagai pemicu untuk dapat membuat karya yang lebih baik.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Bandung, Juli 2014

Penulis

Ahadiyat Sasmita Mukti