

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya sehingga penulisan laporan skripsi dengan judul *“Prototipe Penimbang Gula Otomatis Menggunakan Sensor Berat Berbasis ATmega16”* ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat pada waktunya. Shalawat serta salam penulis haturkan kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW atas jasa beliau yang membawa kita dari zaman jahiliyah ke zaman yang terang benderang ini.

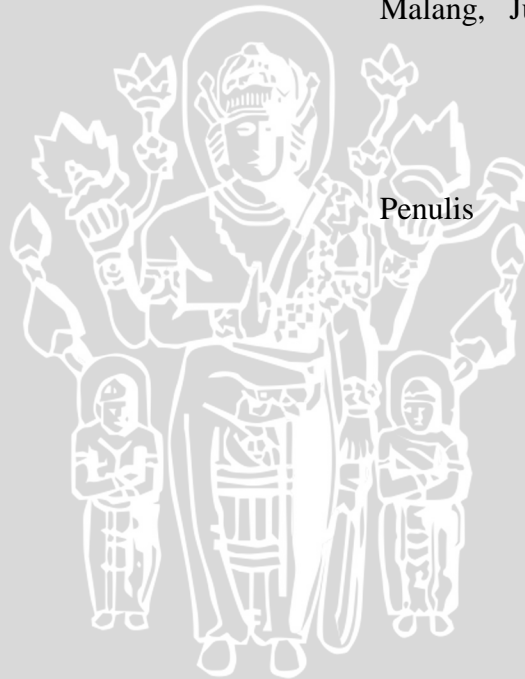
Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya bantuan dari beberapa pihak. Pada kesempatan kali ini penulis menyampaikan terima kasih setulusnya kepada:

1. Bapak M. Aziz Muslim, ST., MT., Ph.D selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya dan Bapak Hadi Suyono, ST., MT., Ph.D selaku Sekertaris Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya.
2. Ibu Ir. Nurussa’adah, MT. selaku Ketua Kelompok Dosen Keahlian Elektronika Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya atas segala bimbingan, nasehat, pengarahan, motivasi, saran, dan masukan yang telah diberikan.
3. Bapak Nanang Sulistyanto, ST., MT, selaku Dosen Pembimbing 1 atas segala bimbingan, nasehat, pengarahan, motivasi, saran, dan masukan yang telah diberikan, dan Bapak Akhmad Zainuri, ST., MT, selaku Dosen Pembimbing 2 atas segala bimbingan, nasehat, pengarahan, motivasi, saran, dan masukan yang telah diberikan.
4. Bapak dan Ibu dosen beserta staff dan karyawan Jurusan Teknik Elektro, baik secara langsung maupun tidak langsung telah membantu menyelesaikan skripsi ini.
5. Abah, Mama, Kakak dan Adingku yang selalu memberikan bantuan dalam bentuk moral, material dan doa kepada penulis.
6. Teman – Teman SAP 2011 dan 2012 khususnya kepada As’ad, Yudi, Fifo, Mas Yanuar dan Irfan yang telah banyak membantu dalam skripsi ini.
7. Semua rekan-rekan di Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya Angkatan 2010 – 2012.

- repository.ub.ac.id
8. Semua Teman – Teman di Kostan dan Ibu Kost yang selalu mensupport penulis agar cepat – cepat menyelesaikan Skripsi ini.
 9. Semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Maka dari itu, penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk membantu kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis berharap agar skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan bagi mahasiswa Teknik Elektro Universitas Brawijaya pada khususnya.

Malang, Juli 2014



Penulis