

**ALAT PENGUKUR KECEPATAN DENGAN
MIKROKONTROLER**

VELOCITY MEASURING USING MICROCONTROLLER

NAMA : Astyo Nugroho

NRP : 0022149



**Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik
Universitas Kristen Maranatha
Bandung
2005**

KATA PENGANTAR

Tiada kata yang pantas untuk diucapkan selain puji dan syukur pada Tuhan Yesus Kristus atas kasih dan penyertaan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “*Alat pengukur kecepatan dengan mikrokontroler*”.

Adapun maksud dan tujuan dari Tugas Akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program S-1 Jurusan Teknik Elektro di Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dan dengan segala kerendahan hati, penulis juga menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Ir.Aan Darmawan, MT., selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Kristen Maranatha dan selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan petunjuk dan pengarahan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Ibu Ir. Anita Supartono, M.Sc, selaku Koordinator Tugas Akhir Jurusan Teknik Elektro Universitas Kristen Maranatha.
3. Bapak Marvin Chandra W., ST., MT., MM., Bapak Ir. Zaenal Abidin, M.sc., dan Ibu Ir. Yohana Susanti, M.sc., selaku Dosen Penguji.
4. Kedua orang tuaku, Bapak Agus Hidayat dan Ibu Dwi Sutanti yang telah sangat banyak memberikan dukungan selama masa perkuliahan.
5. Saudara-saudaraku, Astadi Pangarso., ST. dan Astaji Wicaksono yang juga telah memberikan semangat dan motivasi selama pelaksanaan Tugas Akhir ini.

6. Semangatku, Citra Cuminar., Amd. dan keluarganya yang telah banyak memberi masukan, dukungan, banyak semangat serta membantu penulis dalam pelaksanaan Tugas Akhir.
7. Teman-teman seperjuangan di Fire Gym Cimahi, Asyer Tato, Rudi Fujiyama, Yogi Indra dan Diva, mbak mimi, Jimmy dan Joy, Pramono. SH., Albertus Joni, Teguh dan Toni, Cornelis Amo, Alexon, Subaidi.
8. Teman-teman seperjuangan, Ari. Amd, Ipda Teodorus Prio, Dedi Hartono. ST., Taufan Alireza. ST., Deden, Limi Mulya. ST., Yogi Santosa, Abuy, David, Ivor, Erwin Sinaga. ST., Melanie Marris. S.Ked dan seluruh teman-teman dari Angkatan 2000 yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
9. Segenap pihak yang telah dengan rela membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis merasa bahwa tulisan ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca dan semoga tulisan ini dapat berguna bagi seluruh pembaca.

Bandung, Juli 2005

Penulis