KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "Rancang Bangun Alat Penganalisa Tanah Berbasis Mikrokontroler Untuk Mengetahui Tingkat Kesuburan Tanah". Shalawat serta salam semoga senantiasa terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya hingga akhir zaman.

Penulis menyadari dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini masih menemui beberapa kesulitan dan hambatan. Terselesainya Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan dan dorongan dari banyak pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, sehingga pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua Orangtua tercinta, Tito Siswanto dan Eli Malihah yang senantiasa tidak henti-hentinya berdoa, memberikan motivasi, semangat, perhatian, materil serta nasihat sehingga Penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Prof.Dr.H.Denny Kurniadie, Ir.,M.Sc, selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer.
3. Bapak Dr.Wendi Zarman,M.Si., selaku Ketua Program Studi Teknik Komputer.
4. Bapak John Adler, M.Si., selaku Ketua Panitia TA.
5. Bapak Sutono,M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan motivasi, bantuan, saran dan bimbingan selama menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Bapak Ayub Subandi, M.T selaku Dosen Wali Kelas TK-02 angkatan 2009 yang telah memberikan motivasi, bantuan dan perhatian.
7. Kedua sahabat yaitu Deka Rijki Pangestu dan Muhammad Sami yang selalu memotivasi, mendorong dan memberi semangat penulis agar dapat menyelesaikan tugas akhir ini.

8. Teman-teman kostan yang berjuang bersama, menghibur, dan mendoakan selama penulis mengerjakan TA ini.
9. Priyanka dan Eso Solihin rekan-rekan dari Laboratorium Tanah Universitas Padjajaran yang selalu membantu saya melakukan penelitian.
10. Ketiga adik saya yaitu Fajar Solehudin, Ikhsan Fadillah dan Fakhri Habibie yang senantiasa selalu membantu mendoakan kakaknya untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
11. Saudara-saudara saya yang tak pernah lelah untuk selalu memotivasi penulis.
12. Seluruh Mahasiswa Seperjuangan yang bersama berjuang dan saling memberi dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Akhirnya, Penulis mohon maaf jika ada kekurangan dalam Tugas Akhir ini, semoga Tugas Akhir ini menjadi sumbangsih yang bermanfaat bagi dunia teknologi Indonesia. Untuk itu Penulis akan menerima segala masukan yang ditujukan untuk menyempurkanan Tugas Akhir ini.

Bandung,

Penulis

Fahrurrizal Siswanto