

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan mengucapkan *Alhamdulillah* *rabbi 'Alamiin* syukur kehadiran Allah S.W.T. Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang karena atas segala rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir berjudul ***“Perancangan dan Implementasi Speech Recognition untuk Aplikasi Smart House Menggunakan Metode Hidden Markov Model”***. Selama mengerjakan tugas akhir ini, penulis banyak mendapatkan motivasi dan bantuan masukan dari berbagai pihak yang turut berperan serta dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Mama, buat mama yang selalu percaya sama dwistha, yang paling berharga dan motivasi paling besar dwistha buat menyelesaikan tugas akhir ini, terima kasih mama. Buat almarhum papa yang sudah tenang disana, I miss you dad. Buat mba nisa yang selalu memberikan dukungan moriil dan materiil, you rocks ! buat pras, ayo ayo kuliahnya yang bener!;
2. Bapak Iswahyudi Hidayat selaku Pembimbing I yang telah banyak memberikan nasihat, bimbingan dan dukungan untuk penulis;
3. Bapak Gelar Budiman selaku Pembimbing II yang telah banyak memberikan ilmu dan arahan untuk penulis;
4. Teman-teman senasib dan sepenanggungan di kontrakan : Agung, Abdul, Haki, Abdil, Sobri, Sobirin, Herjun dan Tyo. Buat yang mau lulus juga ayo wisuda bareng ! Buat yang masih betah disini, cepetan nyusul!;
5. Teman-teman sepermainan yang sering membuat saya tertawa: Gilang, Pras, Ario, Juan, Mail, Sania, Ajuk, Aci, bang Cepoy dan bang Fikri. Ayo ayo kemon, saatnya lulus nih !
6. Teman-teman seperjuangan asisten Laboratorium Teknik Digital angkatan 2010: Eko, Arya, Bayu, Akbar, Faruq, Azzam, Laras, Ayyu, Lily, Fitria, Susi, dan Dwima. Special mention buat senior senior yang sering susah senang di lab bareng : mas Authar, mas Bagus, mas Yosi, mas Kur, dan kawan kawan. Serta teman-teman angkatan 2011. Tolong lab kita ini dijaga dan dilestarikan tradisi-tradisinya, harumkan nama lab

kita kalau bisa sampai ke jepang sana. Terima kasih atas kerjasama dan dukungannya;

7. Teman-teman Teknik Elektro Universitas Telkom khususnya angkatan 2010. Tetap kompak dan solid. ELEKTRO LEAD THE WAY (ELTW)!
8. Seluruh pihak yang telah membantu menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis berharap dan berdo'a kepada Allah S.W.T. agar kita semua dimudahkan segala urusannya dan diberikan kelancaran rezeki. Amiin Yaa Robbal 'Alamiin.