

UCAPAN TERIMAKASIH

Alhamdulillahirabbilalamin. Terimakasih kepada Allah SWT karena rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “SISTEM PENGENALAN UCAPAN MANUSIA UNTUK MENDETEKSI SUARA AKIBAT RASA SAKIT MENGGUNAKAN METODE *MACHINE LEARNING*”. Tak lupa pula shalawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat islam ke jalan yang diridhoi Allah SWT. Penulis juga ingin mengucapkan Terimakasih atas bantuan dan dukungan yang telah diberikan kepada penulis. Ucapan Terimakasih ini ditujukan kepada:

1. Mama, Papa, Kak Dona, Caca, Kyara yang selalu mendoakan dan memberi motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir serta terus maju dan berkembang.
2. Ibu Husneni Mukhtar, S.Si, M.T., Ph.D dan Ibu Istiqomah, S.T. M.Sc selaku pembimbing 1 dan 2 yang telah meluangkan waktu dan memberikan saran serta solusi kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
3. Bapak Erwin Susanto, S.T., M.T., Ph.D sebagai dosen wali EL-41-06 yang selalu memberi dukungan dan membantu penulis dalam perkuliahan.
4. Bang Faishal, Bang Arfy, Shinji, Aulia, Afwan, Agnes, Trikun, Cepu yang telah membantu, mengajarkan dan memberikan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
5. Teman-teman EL-41-06 yang sudah memberikan warna selama masa perkuliahan dan selalu mendukung satu sama lain untuk menyelesaikan seluruh tugas yang ada.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang diberikan, Aamiin.