

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah, serta kelancaran sehingga Tugas Akhir dengan judul **“Pengenalan Pembicara Untuk Analisa Suara Pada Barang Bukti Digital Menggunakan Metode Support Vector Machine (SVM)”** ini dapat diselesaikan dengan baik. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan di Program Studi S1 Sistem Komputer Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini tidak luput dari beberapa hambatan dan tantangan yang dihadapi penulis. Tanpa petunjuk, bimbingan serta doa dari berbagai pihak, penulis tidak mampu menyelesaikan secara baik. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih pada :

1. Allah SWT, atas segala petunjuk, rahmat, karunia dan hidayah-Nya.
2. Bapak Ir. Burhanuddin Dirgantoro, M.T. selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir yang telah menyediakan waktu dan memberikan pengarahan selama Penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Ibu Casi Setianingsih ST., MT selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir yang telah menyediakan waktu, memberikan pengarahan, dan sabar dalam menghadapi segala keluh kesah penulis selama penyusunan Tugas Akhir.
4. Bapak Roswan Latuconsina sebagai Dosen Wali yang paling perhatian, sabar, dan baik hati.
5. Ibu yang tersayang, ibu Indah Ikhtarosa. Ibu yang luarbiasa dan tiada taranya yang melimpahkan segala kasih sayang, memberikan perhatian dan pengertian setiap saat, atas segala doa yang di panjatkan untuk mengiringi setiap langkah kakak, dan sering menanyakan kapan wisudanya.
6. Ayah Rudi Hartono yang kakak sayung, sosok ayah yang tidak banyak bicara, bertanya tetapi selalu memberikan support, yang selalu usaha membahagiakan anak-anaknya, yang penulis yakin akan selalu mendoakan tanpa diminta.

7. Ade Awan yang menyebalkan, yang sok tau tetapi mencoba mengerti dan memahami kesusahan tugas akhir kakak, memberikan canda tawa dibalik hal hal yang menyebalkan.
8. Mas Alawy Anis Harnovan yang sama-sama dalam menghadapi banyaknya urusan tetapi tetap memberikan pengertian dan berusaha saling mengerti dan memahami, mengingatkan serta memberikan *support*, dan memastikan penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Princess Umu Hanifah yang sabar menghadapi tingkah laku dan segala keluh kesah penulis tanpa mengenal waktu, memberikan saran disaat semua terlihat hitam, yang sering merasakan batu didalam dada tetapi selalu tertawa, yang mendorong dan meyakinkan sampai penulis bias dititik puncak masa kuliah.
10. Danny Bastian Manurung yang bersedia menghadapi penulis sebagai partner Tugas Akhir dengan segala ketidak mampuan yang ada didiri penulis.
11. Maftukhah Caroline N yang memberikan hiburan, serta bersedia menyumbangkan pulsanya untuk data uji, Umuh, Nabiila, Arum, Pipit, Suci, yang telah menyempatkan waktunya untuk menjadi sumber data latih.
12. Rimba, Apip, Rijal, Purdi yang mau membantu dan mensupport dengan apa adanya serta meluangkan waktu untuk penulis saat menghadapi kesusahan.
13. Semua pihak lain yang terlalu banyak untuk disebutkan satu persatu, terima kasih banyak atas bantuan dan dukungan yang sudah diberikan.

Sangat disadari bahwa Tugas Akhir ini masih belum sempurna, karena keterbatasan ilmu dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan, dan dapat disampaikan melalui email penulis yaitu ririndamrd@yahoo.com. Dengan segala kerendahan hati, penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang memerlukan.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bandung, Juli 2018
Penulis