

## Lembar Persembahan



Pada kesempatan ini penulis ini penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulis sadar bahwa Tugas Akhir ini tidak akan selesai tanpa adanya doa, dukungan, dan bimbingan dari semua pihak. Oleh karena itu, tanpa mengurangi rasa hormat, Penulis mencoba untuk menuliskan rasa syukur dan terima kasih kepada :

1. Allah SWT. *Alhamdulillah* *rabbi'l'amin*, terima kasih atas semua nikmat dan karunia yang telah Engkau berikan kepada penulis khususnya nikmat sehat dan waktu sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan lancar. Tidak lupa kepada junjungan dan panutan penulis Nabi Muhammad SAW yang telah membawa penulis menuju jalan yang benar.
2. Bapak Imron dan Ibu Jajuk Haliastuty selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan moral maupun materil yang tak terhitung jumlahnya. Terima kasih telah menjadi orang tua yang baik bagi anakmu ini, semoga Allah selalu melindungi dan merahmati Bapak dan Ibu hingga hari akhir nanti. Serta tidak lupa kepada kedua adik penulis Dwi Kurniati dan Fathiya yang telah memberikan banyak dukungan kepada penulis, dan juga seluruh keluarga besar yang tidak henti-hentinya mengirimkan doa kepada penulis, terima kasih banyak.
3. Bapak Kemas Rahmat Saleh W, S.T., M.Eng. selaku pembimbing I serta Ibu Anisa Herdiani, S.T., M.T. selaku pembimbing II yang senantiasa mengarahkan serta memberi memotivasi kepada penulis agar bisa cepat menyelesaikan tugas akhir ini dan selalu memberikan solusi solusi ketika penulis mengalami kesulitan saat pengerjaan tugas akhir, tanpa bantuan Bapak dan Ibu mungkin penulis tidak akan pernah bisa menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Ibu dosen yang telah memberikan banyak ilmu dan pengalaman yang sangat bermanfaat selama penulis berkuliah dikampus ini, khususnya kepada Ibu Kusuma Ayu serta Bapak Muhammad Arzaki selaku dosen wali penulis yang telah sabar dan membatu penulis selama ini.
5. Kelas IF-35-02, wadah dimana orang-orang keren dan pintar berkumpul. Terima kasih atas canda tawa dan kenangan indah yang telah kalian berikan. Semoga kisah indah kita masih tetap berlanjut hingga anak cucu kita.
6. Keluarga besar Kost Akbar, terimakasih atas keceriaan dan kebahagiaan yang kalian berikan. Semoga canda tawa kita masih tetap berlanjut hingga anak cucu kita.
7. Keluarga besar HMIF, terimakasih telah memberikan banyak sekali pengetahuan dan pembelajaran softskill. Sukses selalu PutInTheBlackBox !!

8. Keluarga besar UKM Djawa Tjap Parabola terimakasih telah memberikan banyak sekali pengetahuan dan pembelajaran softskill serta mengobati akan ridu kampung halaman.
9. Keluarga besar USBM terimakasih telah memberikan banyak sekali pengetahuan dan pembelajaran softskill. USBM Rancak Bana !!
10. Keluarga besar UKMS terimakasih telah memberikan banyak sekali pengetahuan dan pembelajaran softskill. Jong Celebes !!
11. Ibu Mashinah Mansur yang telah membantu saya dalam melakukan penilaian judgment expert untuk penghitungan nilai akurasi sistem yang saya buat.
12. Aufa dan Alwan, selaku teman seperjuangan dibawah bimbingan pak Kemas. Sukses selalu buat kalian.
13. Didi Hadya Roesmana, yang telah membantu dan mengajarkan penulis tentang Java. Terima kasih banyak dul !!
14. Kaka alam, kak fandy, kak ilham, kak aco, kak abe, kak dzuba, kakak-kakak yang kece badai. Banyak memberikan inspirasi bagi penulis.
15. Dandika, Melvi, Arin, Yani, Ninda, teman happy-happy masih banyak wacana yang belum terealisasikan. See you on the Top guys !!
16. Irfan, Iman, Hilman, yang telah mengajarkan penulis tentang text mining. Terima kasih banyak bro. Sukses selalu !!
17. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Terima kasih banyak atas segala bantuan, dorongan, dukungan, serta doanya. Semoga Allah memberikan balasan atas semua kebaikan-kebaikan kalian.