

Lembar Persembahan



Dalam pengerjaan Tugas Akhir ini, banyak sekali pihak yang telah membantu penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Sehingga pada kesempatan ini penulis hendak mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT atas semua rahmat, karunia dan kasih sayang-Nya. Yang selalu memberikan kesehatan, semangat dan waktu lapang yang kadang terlupakan. Juga atas semua nikmat kesehatan dan kesempatan merasakan kehidupan ini, khususnya saat pengerjaan tugas akhir ini.
2. Rasulullah Muhammad SAW sebagai manusia sebaik-baik teladan.
3. Untuk orang tuaku tercinta, terima kasih mama ayah atas segala dukungan, motivasi, dan kasih sayang tiada henti yang diberikan. Walaupun begitu banyak rintangan dan kesulitan untuk menyelesaikan tugas akhir ini tapi tami tidak mau menyerah, karena terlintas wajah mama ayah. Bagaimana bisa saya mengecewakan orangtua saya? Ya. mama ayah adalah motivasi terbesar saya untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih mama ayah, aku sayang kalian.. ☺
4. Kakakku Tanta yang doyan ngomel-ngomel. hehe. Terimakasih sudah melewati suka duka bersama selama empat tahun. Maaf adekmu ini selalu merepotkan :'). Terima kasih juga adekku, (Harry, Pinta, Nada-gendon, Darda-appeton) yg sudah memberikan semangat. Kak tami tunggu gelar sarjana kalian yaa dek, kalian harus kuliah ditempat yang lebih oke, pokoknya harus jauh-jauh lebih baik dari kak tami. Okee? :D
5. Ibuku2 yang dimedan, (Bu Ida, Bu Mimi dan Bu Ijah) yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan materi. Terima kasih juga untuk kakakku yang baik diBandung (Kak uli) atas segala bantuan yang diberikan. Semoga Allah SWT membalas kebaikan ibu dan kakak. Amien.
6. Ibu Warih Maharani selaku pembimbing I dan Ibu Ade Romadhony selaku pembimbing II, atas semua waktu, ilmu, saran dan motivasinya yang diberikan selama ini, hingga tugas akhir ini dapat terselesaikan. Semoga Allah membalas kebaikan kalian
7. Prof. Pramm sekaligus mmuut tami tersayang ☺ (Achmad Adi Pranoto), Terima kasih yaa mmuut atas semua motivasi, dukungan, kata semangat yang Adi berikan buat Tami, segala kesabaran dalam mengajari Tami, dan sudah menjadi professor kalkulus Tami terbaik sepanjang sejaraaaah. :'). Terima kasih juga sudah menghabiskan waktu bersama dalam canda, tawa dan duka. Menghabiskan waktu bersama hingga seribu lembar curhat tergoreskan.
hug ☺

8. Sahabatku yang gokil dan keren banget, (Rahmi Salendri dan Ade Elisa Damanik). Rahmi alias Mican yg selalu menjadi pendengar yang baik, memberikan masukan2, ngepoin orang sama rahmi, ketawa2 bareng kayak orang gila. Hahaha XD. Ade alias Aderai si wanita gagah perkasa (mangkanya dipanggil Aderai. hihhi) pemberi solusi yg baik, Tami pengen bgt kerja ditelkonsel supaya bareng Adee >.<
9. Pembimbing tiga yang TOP banget, (Muhammad Nur Akbar) yang membantu dalam kesulitan mengerjakan Tugas Akhir. Terima kasih abe atas semua waktu yang terbuang buat ngajarin tami, kritik, saran, dan codingan yang diberikan selama ini, hingga tugas akhir ini dapat terselesaikan. Oia tami masih penasaran kenapa yaa muka adek tami mirip banget sama Abe? jangan-jangan kita saudaraan lagi bee *ngaco* hahaha XD
10. Genk sele sele, (Ade, Onyo, Tiyek, Dista, dan Ika) yang telah memberikan semangat dan motivasi. Seneng deh kalau udah main kekontrakan sele-sele.
11. Sahabat seperjuangan semester 1 – semester 8, (Anna Kuning, Anna Biru, Yustin Bieber, Kiki, Baim, Aina, Novi, Hanna, Tiara, Dian, Sila, Wangi, Bije, Lina, Dina, Dine, Helvy, Tita Dhiya, Aibar) yang belajar bersama, teman sekelompok. Terima kasih teman atas sharingan ilmunya.
12. Sahabat AITRICI IF-33-03, yang telah menemani selama tami menjalani perkuliahan, terima kasih atas kebersamaannya, atas kekompakannya, atas doa dan dukungannya. Senang bisa kenal kalian semua
13. Miners Muda, (Moh. Farid pamuji dan Ayu Komala) Hallo miners, persahabatan kita jangan sampai pudar yaa...:D walaupun farid kokom sering diceng-cengin anak2 kalian harus biasa aja jangan kaku yaa. hihi
14. Keluarga Data Mining Center IT Telkom, atas segala kebersamaannya, atas doa dan dukungannya yang begitu besar. Terima kasih sebesar-besarnya terkhusus untuk AsLab 2012 (Abe Farid, Ade, dan Esty) yang telah memberikan ilmunya saat tami menjadi SG DMC 2012. Terima kasih untuk kakak DMC yang begitu menginspirasi kak ahkam, kak arga, kak yusuf, kak doni, kak fauzan, kak rian, kak tika, kak okti, kak ika serta kakak-kakak lainnya yang tak sempat disebutkan namanya satu persatu, terima kasih sudah mau menjadi kakak yang baik. Terima kasih juga buat SG DMC 2012 (kokom, ila, azet, shelbi, adib, doni, erwin, vinca, lia, monic, nana, alif, tusti, elis, aibar) telah belajar banyak hal bersama dan saling memberikan motivasi. Terima kasih juga buat SG DMC 2011 (pipi, thalita, nilam, gugun) senang berkenalan dengan kalian teman. Terima kasih juga untuk RG 2012 (Restia, Anita, Dea).
15. Pejuang TA bimbingan bu Warih (Rahmi, Onyo, Garlic, Ika, Monic, Icha, Okta, Novrian, Dian) terima kasih atas sharing ilmunya, terima kasih sudah mau menjadi teman berbagi cerita tentang cinTA. Dan terutama terima kasih untuk Monic temen seperjuangan TA mulai pendaftaran sidang sampai syarat yudisium, pokoknya perjuangan kita buat ngerjain TA ini sampai kelar luar

biasa banget yaa monic >.<. Makaasi monic sudah jadi temen seperjuangan TA tami ☺

16. Kembar tujuh, (Manda, Cei, Dajong, Hana, Gilang, Rifong) atas kebersamaannya saat geladi. Padahal kita baru kenal tapi sudah akrab. Senang bisa kenal kalian teman.
17. Serta seluruh keluarga, sahabat, teman yang tak sempat penulis cantumkan namanya. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan kita kebahagiaan dan kesuksesan dunia dan akhirat.