

Lembar Persembahan

Alhamdulillah *rabbi' alamiin*. Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat, kekuatan, pentunjuk-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik dengan sesuai harapan. Shalawat beserta salam juga penulis ucapkan kepada Rasulullah SAW atas keteladannya untuk hidup dengan benar, penuh semangat perjuangan dan penuh dengan kesyukuran.

Proses persiapan, pengerjaan, dan penyelesaian Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan dan motivasi dari banyak pihak. Penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah membantu tersebut atas segala ketulusannya selama penyusunan Tugas Akhir ini.

1. Allah SWT, yang selalu memberikan kekuatan untuk menghadapi berbagai tantangan & cobaan kehidupan, yang selalu memberikan nikmat, karunia, dan hidayah-Nya kepada penulis agar bisa terus hidup dalam ridho-Nya.
2. Kedua orang tua, Pak Arif dan Bu Siti, Eyangku, Simbah Kakung dan Simbah Putri, yang tak pernah berhenti untuk memberikan kasih sayang, perhatian, doa, dan semangatnya yang tulus hingga saat ini.
3. Pak Suyanto, ST.,Msc. selaku pembimbing I, yang sudah seperti orang tua sendiri, teman, kakak, konsultan hidup, terima kasih atas semua perhatian, waktu, doa, bimbingan, pengarahan, ilmu yang ditularkan, nasehat, dan juga keteladannya yang telah diberikan selama penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Pak Agung Toto Wibobo, ST.,MT. selaku dosen TA1 dan juga dosen wali kelas, terima kasih atas pengarahannya, inspirasi, motivasi dan juga ilmu yang diberikan selama kuliah dan selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
5. Kakakku Rofiqoh, Adikku Azhar dan Sulkha, yang selalu memberikan doa dan semangat selama penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Teman-teman Studio Pemrograman, Mas Jefry, Amru, Didik, Habbi, Shelly, Nanda, Dzulfan, Jody, Bhakti, Gujarat, Kukung, dan lain-lain atas kebersamaan dan persahabatannya sampai saat ini.
7. Teman-teman kos, Salman, Firman, Cahyo, Arief, Rafik, Dwi, Akfy, Bima atas kebersamaan dan persahabatannya sampai saat ini.
8. Teman-teman KP, Ismi, Andri, Kak Dody, Kak Arga, Kak Danu, Kak Meka, Kak Kania atas kerjasama dan juga pertemanan selama kerja praktek, dan juga Pak Tauhid selaku pembimbing kerja praktek yang selalu menginspirasi dan memotivasi.
9. Teman-teman If-33-03 dan sejurusan Informatika, terimakasih atas pertemanan dan persahabatannya.
10. Pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dari awal pengerjaan, hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.