

Lembar Persembahan

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas limpahan rahmat dan kasih sayang-Nya Tugas Akhir yang berjudul “**Prototipe Smart Guides Parking System Menggunakan Metode Event-Based Berbasis Wireless Network**” dapat diselesaikan sebagai persyaratan yang diperlukan untuk meraih gelar Sarjana Teknik Informatika pada Program Studi S1 Teknik Informatika, Fakultas Informatika, Universitas Telkom.

Atas bantuan semua pihak, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan sebaik mungkin. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT atas segala rahmat, kasih sayang, hidayah serta kuasa-Nya penulis dapat melewati segala macam hambatan dari awal perkuliahan sampai Tugas Akhir ini akhirnya dapat terselesaikan dengan baik.
2. Nabi Muhammad SAW atas jasa baginda Rasulullah penulis dapat menikmati indahnya islam. Semoga shalawat serta salam selalu tercurahkan kepadamu dan ke seluruh umatmu hingga akhir jaman.
3. Bapak Sri Sarjono Handayani dan Ibu Wahyuni Sulistyowati selaku orang tua penulis yang telah membesarkan dan mendidik penulis sampai bisa berdiri pada titik ini. Serta begitu banyak dukungan moral maupun materiil, motivasi, kasih sayang yang diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat mencapai pencapaian seperti sekarang, penulis berterimakasih banyak atas pengorbanan kalian. Semoga kalian senantiasa diberi panjang umur, diampuni dosanya dan dimurahkan rejekinya. Amiiiiin.
4. Bapak Endro Ariyanto S.T., M.T. selaku pembimbing 1 yang selalu sabar ketika membimbing penulis walaupun penulis kadang keras kepala dalam memberikan opini serta terimakasih telah berdedikasi untuk membimbing penulis mengerjakan Tugas Akhir ini. Semoga bapak senantiasa diberi kekuatan untuk memotivasi dan membimbing mahasiswa S1 Teknik Informatika.
5. Bapak Aji Gautama Putrada S. S.T., M.T. selaku pembimbing 2 yang selalu memberikan penjelasan yang mudah dimengerti. Terimakasih bapak sudah mau membimbing saya dalam pengerjaan Tugas Akhir ini pak. Semoga pak Aji selalu dimudahkan segala urusannya, dilancarkan rejekinya, dan masuk surga amin.
6. Ibu Mira Kania Sabariah S.T., M.T. selaku dosen wali yang telah menyambut penulis di awal perkuliahan, yang selalu memberikan arahan dan dukungan kepada penulis untuk dapat mengarungi dunia perkuliahan dengan baik, serta yang telah mendoakan dan mendorong penulis dapat menyelesaikan dunia perkuliahan ini dengan tepat waktu. Terima kasih banyak bu, semoga bu mira diberi kesehatan dan kelancaran selalu dari Allah SWT.

7. Bapak Anditya Arifianto S.T, M.T. selaku dosen wali pengganti bu mira yang melanjutkan studynya. Terimakasih telah meberikan banyak arahan kepada penulis. Semoga Allah selalu memberikan kesehatan dan kemudahan kepada Bapak.
8. Faida Esti Pambudi yang telah memberikan begitu banyak dukungan jasmani maupun batin sehingga penulis dapat melewati masa-masa kritis dalam pengerjaan Tugas Akhir ini. Terimakasih untuk faida yang tidak bosan selalu menemani penulis untuk membantu pengerjaan Tugas Akhir.
9. Kepada teman-teman yang paling penulis sayangi Fuad Ash Shiddiq, Angga Adi Juliat, Aji Cakra Kusuma dan Rosid Budiawan terimakasih telah menjadi rival dan partner untuk penulis serta telah menjadi teman layaknya saudara selama masa perkuliahan penulis. Penulis sangat bersyukur bisa bertemu dengan kalian dari awal semester sampai akhir semester terimakasih atas kenangan indah yang kalian berikan. Semoga untuk kedepannya kita bisa wisuda bersama-sama dan kalian bisa diberi kemudahan dan kelancaran dalam segala urusan.
10. Kepada anak kelas IF-37-06 a.k.a FIXIS terimakasih teman-teman untuk kenangan di kelas selama kurang lebih empat tahun ini. Semoga kedepannya anggota-anggota FIXIS bisa sukses semua dan dilancarkan segala urusannya oleh Allah SWT.
11. Kepada Laboratorium Network And Operating System, khususnya kepada Aslab 2016 tercinta, adik-adik penerus kami, dan kakak-kakak yang telah menerima penulis disana, terima kasih sudah memberikan pengalaman yang sangat berharga, tempat bernaung dikala senang dan sedih, serta keluarga yang sangat memberikan inspirasi, semoga keluarga ini tetap kuat dan kokoh dan selalu menghasilkan generasi baru yang lebih baik dibidang riset maupun bidang yang lainnya.
12. Kepada Musa Abdul Azis terimakasih telah banyak membantu penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir ini. Semoga proposalnya bisa diterima oleh fakultas dan semoga kedepannya dilancarkan dan dimudahkan dalam segala hal. Sampai bertemu di kesuksekan mendatang mus.
13. Kepada Imaka Telkom, terima kasih sudah menjadi keluarga pertama yang menerima penulis dan teman-teman lainnya menjadi bagian dari anak-anak rantau yang tinggal di bandung untuk menuntut ilmu. Semoga Imaka semakin solid dan lebih baik lagi untuk kedepannya. Imaka Teteg Sembodo Ngawangun Negri ! Karanganyar Tenteram Tenteram Tenteram !
14. Seluruh Pihak yang terlibat dan mohon maaf belum bisa tertulis, penulis mengucapkan banyak terima kasih banyak, semoga Allah memberikan balasan yang jauh-jauh lebih baik kepada kalian semua.