

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat serta nikmatnya kepada peneliti, dan atas karunianya peneliti dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul “**Rancang Bangun Prototype Reminder Penggantian Oli Pada Mobil Berbasis Internet Of Things**”.

Dalam kesempatan ini peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan kerja samanya dalam penyusunan Tugas Akhir ini, karena tanpa dukungan mereka penyusunan Tugas Akhir ini tidak akan tercapai. Karena itu peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Arief Kusuma, AP, MBA selaku Rektor Universitas Esa Unggul.
2. Bapak Dr. Ir. Husni Setiawan Sastramihardja, M.T selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Malabay, S.Kom, M.Kom selaku Ka. Prodi Teknik Informatika.
4. Bapak Ir. Kundang Karsono, MMSI dan Bapak Malabay, S.Kom, M.Kom selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan banyak waktunya untuk memberikan bimbingan dan arahan kepada peneliti dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Drs. Holder Simorangkir. M. Kom dan Bapak Yulhendri, S.T, M.T selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan masukan dan arahan kepada peneliti.
6. Ibu Kartini, S.Kom, MMSI sebagai Dosen Pembimbing Akademik dalam menjalankan studi di Program Studi Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul.
7. Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Ilmu Komputer, yang tidak bisa disebutkan satu persatu namanya.

8. Kepada Kedua Orang Tua peneliti dan Kakak Roy serta Hendriawan Selaku Adik peneliti yang selalu Senantiasa memberikan Motivasi, Dukungan dan Doa Kepada Peneliti, sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Kepada pihak CV. Sidomulyo (Bengkel Sido Mulyo), Terimakasih telah menerima untuk melakukan penelitian di perusahaan tersebut serta membimbing dan mengajarkan ilmu yang bermanfaat dan mendukung penuh dalam proses pembuatan dan penelitian dalam pembuatan *prototype reminder* pergantian Oli pada Mobil.
10. Terimakasih Kepada Rizqi Via Utami yang selalu Senantiasa memberikan Motivasi, Dukungan dan Doa Kepada Peneliti, serta Memberikan Waktunya Untuk Selalu ada dan Menemani dalam Pembuatan Laporan hingga Penyelesaian Tugas Akhir.
11. Terimakasih Kepada Mas Hendra dan M. Alam yang sudah membantu dalam pembuatan dan perancangan aplikasi maupun *prototype remainder* penggantian oli ini untuk mengajarkan serta memberikan ilmunya dalam membuat *prototype remainder* penggantian oli mobil.
12. Teman dan Sahabat Baik Peneliti : Deo aka. Ooch, Yudha, Niko, Dedy, Janu, Fadil, Diadema, Tizar, Achmad Saepudin, Giri, M. Rizky Ramadhan, Adul, Phandu dan Teman-Teman lainnya yang tidak bisa disebutkan satu per satu. Terimakasih atas Semangat, Dukungan dan Doanya, serta selalu menemani sampai sekarang ini.
13. Teman – Teman Teknik Informatika angkatan 2014 dan Keluarga Besar Fakultas Ilmu Komputer Angkatan 2014, Serta Semua Pihak yang tidak dapat Peneliti sebutkan namanya satu per satu yang telah memberikan dukungan motivasi dan Do'a kepada Peneliti.

Akhir kata, semoga Proposal Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan pengetahuan bagi berbagai pihak yang membaca Tugas Akhir ini.

Jakarta, 11 Februari 2019

Diky Tungky Wibwo
(2014.81.001)



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa Unggul



Universitas **viii**
Esa Unggul