

## KATA PENGANTAR

*Alhamdulillah* segala puji bagi Allah SWT Tuhan Semesta Alam, atas rahmat, petunjuk, dan karunia-Nya yang telah diberikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Perancangan Aplikasi *E-learning* Berbasis Moodle Pada Proses *Maintenance* Mesin Millac 5H6P di PT Dirgantara Indonesia Menggunakan Metode *Iterative*”** sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program S-1 Jurusan Teknik Industri Fakultas Rekayasa Industri Institut Teknologi Telkom.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT sebagai tempat utama penulis bergantung dalam doa dan ibadah sehingga atas ijin-Nya tugas akhir ini dapat terselesaikan. Puji syukur penulis panjatkan atas segala Rahmat dan Karunia-Nya.
2. Bapak UU Daud Kamil (Alm), mamah Khodijah atas cinta dan kasih sayang tiada hentinya pada penulis.
3. Kakak-kakakku tersayang yang selalu mendorong baik moral maupun materil. Selalu menjadi motivasi dan inspirasi bagi penulis.
4. Ibu Amelia Kurniawati, ST., MT. selaku pembimbing I yang selalu sabar dalam membimbing penulis. Terima kasih atas waktu, tenaga, pikiran dan dukungan yang diberikan selama ini.
5. Bapak Umar Yunan Kurnia Septo H, ST. selaku pembimbing II yang selalu siap sedia menyediakan waktu, masukan serta motivasi di sela-sela kesibukannya.
6. Bapak RD Rochmat Saedudin ST., MT. selaku dosen wali yang telah membantu penulis untuk selalu mendapatkan yang terbaik dalam hal akademis selama kuliah di kampus ini.
7. Bapak Andri Suryabrata, ST., MSC selaku penguji I, Ibu Widia Juliani, MT, selaku penguji II serta Bapak M.Teguh Kurniawan, ST.,MT. selaku penguji III atas masukannya kepada penulis.

8. Seluruh dosen serta staf admin FRI yang telah memberikan ilmu serta membantu penulis dalam menempuh perkuliahan S1 Teknik Industri.
9. Bapak Daldiri atas bimbingan dan motivasi selama kerja praktek di Tekmira.
10. Seluruh Staff Departemen *Maintenance* PT Dirgantara Indonesia. Khususnya kepada Pak Selamat, Pak Ale, Mas Arif, Pak Budiyoati, Mas Gia.
11. Keponakan-keponakanku tersayang terima kasih selalu menjadi penghibur yang membuat selalu rindu.
12. Irvan Nurgiatmo, yang selalu sabar menemani penulis selama kuliah dan mengerjakan tugas akhir. Selalu siap membantu dan menghibur serta mendengarkan segala keluh kesah penulis.
13. Seluruh keluarga besar penulis yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah mendoakan dan mendukung penulis setiap saat.
14. Teman seperjuangan tugas akhir Tanti Hadiani dan Shadila Atma. Terima kasih atas kerja sama kita.
15. Teman-teman dekatku yang selalu memberi hari indah saat kuliah Mita, Nadia, Nita, Die, Oja, Ica dan Kitin.
16. Teman-teman TI3304 atas kebersamaan selama ini.
17. Teman-teman keprofesian ESS dan para pejuang TA KM : Helmi, Dika, Kak Aga, Kak Bopak, Kak Deo, Mufti, Ray, Iky, Zee, Fadel, Rina dll.
18. Teman-teman Birokrat HMTI IT Telkom, Kak Pipit, Dani, Kak Ranti, Evy, Wahyu, Vita, Pepi, Salman dll.
19. MPM IT Telkom: Ngalik, Karang, kak Adhit, Fajrin, Ziah dan Sanina) atas pengalaman yang sangat berarti.
20. Teman-teman HMTI IT Telkom yang sangat kompak dan memberikan kesan tersendiri pada penulis. Penulis selalu bangga dengan maroon dan teriakan “Salam Unity!!!”.
21. Seluruh panitia OC SEHATI yang sangat luar biasa kompak.
22. Seluruh teman-teman kepanitiaan yang telah memberikan banyak pengalaman bagi penulis.
23. Seluruh teman-teman Fakultas Rekayasa Industri 2009
24. Teman-teman kos an, Uya, Clara, Putri, Ive, kakak-kakak kos an. Terimakasih sudah mengerti dan memahami keseharianku.

25. Seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu per satu.

Penulis sangat menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak luput dari kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Bandung, Juli 2013

**Penulis**