

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Usulan Penyeimbangan Lintasan Perakitan *Union Fuselage* untuk Meminimasi *Idle Time* pada Pesawat NC212 di PT. Dirgantara Indonesia dengan Metode *Mixed Integer Programming*”. Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, serta motivasi, dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, rasa terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Ibu Dida Diah Damayanti, S.T., M.Eng.Sc selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Murni Dwi Astuti, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu memberikan ilmu, masukan, arahan serta motivasi pada penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Ibu Ir. Widia Juliani, M.T., selaku Pembina Laboratorium SISPROMASI yang telah memberikan ilmu, saran serta motivasi kepada penulis selama masa perkuliahan.
3. Bapak Rahartono, Bapak Arief, Bapak Syandy, dan Bapak Bilky selaku pembimbing lapangan yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk membantu dan mengarahkan penulis selama proses pengambilan data dan penelitian berlangsung.
4. Ibu, Bapak, Adik-Adik, Bik Luh dan seluruh keluarga besar yang telah memberikan dukungan, motivasi serta doa yang tidak pernah putus kepada penulis agar dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Intan Hayyu Rana Muna selaku rekan seperjuangan saya yang selalu menguatkan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Asisten Laboratorium SISPROMASI 2016 (Sultan, Wira, Ayutari, Desti, Thamara, Tyara, Gungwah, Nadhifah, Roro, Hilda, Rais, Mirza, Intan, Gilang). Terima kasih untuk segala dukungan, motivasi, canda tawa serta suka duka selama 2 tahun terakhir. Terimakasih sudah saling menguatkan satu sama lain, semoga kita selalu dilimpahkan hal terbaik dan sukses kedepannya.

7. Seluruh teman-teman di TI-40-04. Terima kasih banyak untuk canda tawa, suka duka serta bantuannya selama menjalani masa perkuliahan, semoga sukses kedepannya.
8. Cika, Mira, Shanti, Chintya, Gek Ita, Ocak, Risma, Gungsri, Purnika selaku teman-teman terdekat penulis. Terima kasih telah menjadi pendengar yang baik, serta memberikan masukan dan dukungan selama masa perkuliahan.
9. Keluarga Mahasiswa Hindu (KMH) & UKM Kesenian Bali Widyacana Murti. Terima kasih banyak untuk segala dukungan, bantuan yang diberikan kepada penulis selama masa perkuliahan.
10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Terima kasih karena tetap dan masih memberikan dukungan serta doa.

Penulis menyadari laporan ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman, oleh karena itu penulis menghargai setiap kritik dan saran membangun yang dapat mengembangkan Tugas Akhir ini. Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandung, 19 Agustus 2020



Ni Putu Cynthia Sasmita Dewi