

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Peneliti panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus karena telah memberikan rahmat serta karuniaNya dalam menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**Perancangan *Lean Manufacturing* Menggunakan WAM, VALSAT dan Simulasi di PT Waskita Beton Precast Tbk Plant Subang**”.

Penelitian ini dapat selesai dilakukan karena bantuan dari berbagai pihak, sehingga peneliti ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua tercinta Bapak Pardolin Situngkir dan Sarli Simarmata yang senantiasa memberikan doa, perhatian, saran dan memberikan semangat selama penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Abang Agustinus Situngkir, Kakak Anna Juwita Situngkir, Adik Mikaela Situngkir, Eda Kristiani Soviyanti Siboro yang selalu memberikan doa, menyemangati, mengingatkan dan memberikan motivasi selama penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Dr. Ir. H. Eddy Soeryanto Soegoto selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
4. Ibu Dr. Henny, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Universitas Komputer Indonesia.
5. Bapak Alam Santosa, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan selama penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Ibu Diana Andriana, S.T., M.M., M.T. selaku Dosen Wali sekaligus Dosen Penguji Tugas Akhir ini.
7. Bapak Agus Riyanto, S.T., M.T. selaku Dosen Penguji Tugas Akhir ini.
8. Ibu Julian Rebecca, S.T., M.T. selaku Dosen Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Komputer Indonesia.
9. Bapak Yudi, Bapak Umar, Bapak Ujang dan seluruh staff di PT WASKITA SUBANG PRECAST Plant Subang yang telah memberikan pengetahuan dan membimbing selama kegiatan penelitian berlangsung.

10. Teman spesial Tommy Saputra Simarmata yang selalu menyemangati, mengantar ke tempat penelitian, memberikan saran dan doa selama pengerjaan dan penyusunan Tugas Akhir ini.
11. Teman seperjuangan Qoria dan Fathur Rahman Rahim yang selalu membantu dalam melakukan observasi pada tempat penelitian Tugas Akhir ini.
12. *Girls Squad* Teknik Industri 2014 terkhusus Anisa Nurul Latifah, Dina Uli Malem Depari, Maya Veby Damayanti, Hasna Saffanah yang selalu memberikan saran dan semangat dalam penyusunan Tugas Akhir.
13. Rekan-rekan Teknik Industri Angkatan 2014 terkhusus Eep Saepul dan Azka yang selalu siap sedia membantu dan memberikan semangat dan dorongannya.
14. Teman-teman KMK UNIKOM angkatan 2014 terkhusus Vincentia Simarmata, Elisabeth Octari Samosir, Ernita Lorasati Nainggolan, Erichson Siboro dan Antonius Yuda yang selalu memberikan semangat dengan canda tawa pada penyusunan Tugas Akhir ini.

Peneliti menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan Tugas Akhir ini baik dari isi maupun cara Penelitian sehingga dibutuhkan saran ataupun yang sifatnya membangun. Peneliti berharap Tugas Akhir dapat bermanfaat bagi perusahaan dan bagi peneliti sebagai bekal dalam dunia kerja.

Bandung, Juli 2018

A square image showing a handwritten signature in black ink on a light-colored background. The signature is stylized and appears to read 'Maria Kartini Situngkir'.

Maria Kartini Situngkir