

**USULAN PENYEIMBANGAN LINTASAN PRODUKSI
UNTUK MENINGKATKAN KAPASITAS PRODUKSI
DI PT X, BANDUNG**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik Dalam
Mencapai Gelar Sarjana Strata I (S1) pada Program Studi Teknik Industri,
Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha
Bandung**

Disusun oleh:

Nama : Lie Viandy

NRP : 1323063



**Program Studi Teknik Industri – Fakultas Teknik
Universitas Kristen Maranatha
Bandung**

2017

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus atas segala berkat dan penyertaannya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul “USULAN PENYEIMBANGAN LINTASAN PRODUKSI UNTUK MENINGKATKAN KAPASITAS PRODUKSI DI PT X, BANDUNG”. Penyertaan Tuhan selalu menyertai penulis dari mulai awal seminar, pengerjaan laporan hingga sidang akhir. Penulisan Laporan Tugas Akhir ini bertujuan untuk memberikan usulan pada PT X dan merupakan salah satu kegiatan yang harus ditempuh sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang studi Strata I (S1). Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus yang selalu menyertai penulis dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
2. Keluarga yang selalu mendukung kegiatan yang penulis lakukan.
3. Bapak Santoso, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah meluangkan waktunya untuk memberi saran dan masukan kepada penuliskis untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Wawan Yudiantyo, S.T., M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri.
5. Ibu Rainisa Maini Heryanto, S.T., M.T. selaku dosen yang memberikan usulan tempat penelitian.
6. Seluruh Staf Tata Usaha Teknik Industri yang membantu penulis dari awal kuliah sampai akhir.
7. Bapak Iwan Muryawan selaku pembimbing di PT X yang selalu membantu penulis menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
8. Rekan-rekan di PT X yang dengan senang hati membantu penulis dalam pengumpulan data.
9. Keluarga Laboratorium Statistika Industri yang terus menyemangati dan mengingatkan untuk menyelesaikan Tugas Akhir.

10. Rinaldy Silitonga sebagai partner terbaik selama kuliah yang mengingatkan penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir.
11. Revin Sanjaya, Indra Raja Dijaya, S,T., Agung Andrianus, Fridolin Simanjuntak sebagai teman main penulis yang mengingatkan penulis untuk menyelesaikan Tugas Akhir.
12. Teman-teman Teknik Industri 2013 kelas C yang bersama-sama berjuang dari awal kuliah sampai akhir.
13. Teman-teman Teknik Industri 2013 yang selalu memberikan semangat kepada penulis.
14. Grup Suka-Suka yang selalu menyemangati dan mengingatkan untuk menyelesaikan Tugas Akhir.
15. Semua pihak yang telah memberikan dukungan baik secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis

Akhir kata, diharapkan dengan adanya laporan kerja praktek ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pihak-pihak yang membacanya.

Bandung, 4 Desember 2017

(Lie Viandy)