

**ANALISIS DAN USULAN ALAT BANTU DAN
MATERIAL HANDLING SERTA ASPEK
KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA DI
PABRIK PT. X MAJALENGKA**

LAPORAN TUGAS AKHIR

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan akademi Dalam Mencapai Gelar
Sarjana Strata (S1) Pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik,
Universitas Kristen Maranatha Bandung**

Disusun Oleh :

Maria Devina Setyorini

(1123058)



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG**

2018

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala limpahan Rahmatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan kerja praktek dengan judul **ANALISIS DAN USULAN ALAT BANTU DAN MATERIAL HANDLING SERTA ASPEK KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA DI PABRIK PT. X MAJALENGKA**

Semoga laporan ini dapat dipergunakan sebagai salah satu acuan, petunjuk maupun pedoman bagi pembaca dalam pendidikan bidang teknik industri khususnya.

Tugas akhir ini merupakan salah satu mata kuliah yang wajib ditempuh dalam rangka memenuhi persyaratan akademik dalam mencapai gelar Sarjana Strata I (S1) pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Kristen Maranatha, kota Bandung. Laporan kerja praktek ini disusun sebagai pelengkap penelitian yang telah dilaksanakan di PT. X Majalengka.

Dengan selesainya laporan tugas akhir ini, tidak terlepas dari bantuan dan dorongan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Orang Tua yang telah mendukung dan memberikan motivasi kepada penulis untuk tetap semangat dalam menghadapi segala situasi yang dihadapi dan memberikan bantuan dengan sepenuh hati.
2. Ibu Elty Sarvia,S.T.,M.T. Selaku dosen pembimbing yang telah sbar dan banyak m luangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan Tugas akhir ini.
3. Terimakasih kepada pemilik pabrik yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian di pabrik tersebut.
4. Teman-teman Teknik Industri angkatan 2011 yaitu Milla, Valent Rianti, Intan, yang telah memberikan banyak bantuan serta dorongan kepada penulis dalam menyusun laporan Kerja Praktek ini.
5. Teruntuk suporter terbesar yang selalu memberikan dukungan tenaga dan segala semuanya Gilang Nurhuda Charmansyah terimakasih untuk supportnya
6. Teman dan bos GK Invest Bos tamvan Panganto Ko Shendy, Bostak Pak Adrian, Ci Minul, Pa Fahmi, Bu Lita, Nira, Nessa,Vando, dan semua teman2 GK Invest “kerja,kerja,kerja”

7. Seluruh doan Teknik Industri terimakasih telah membimbing penulis dalam menempuh perkuliahan
8. Seluruh staff TU Bu Ina, Pak Ajat, Pak Yadi terimakasih atas suport dan bantuan selama ini

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan Tugas Akhir ini, baik dari materi maupun teknik penyajiannya, mengingat kurangnya pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun dapat sangat membantu untuk memotivasi penulis agar dapat memperbaiki segala kekurangan dalam penyusunan laporan tugas akhir ini. Akhir kata, penulis berharap agar laporan kerja praktek ini dapat memberikan informasi bagi para pembaca.

Bandung, 07 Agustus 2018

Maria Devina Setyorini