

PRAKATA

Puji syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan karunia-Nya, sehingga penulis bisa menyelesaikan penulisan Laporan Tugas Akhir dengan judul “Identifikasi Bahaya dengan Menggunakan Metode *Job Safety Analysis* (JSA) dan Metode *Bowtie Analysis* (Studi Kasus: PT PLN Indonesia Power UBP Banten 3 Lontar)”.

Laporan Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat untuk menyelesaikan studi Strata 1 di Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Widyatama. Penulis ingin mengucapkan terima kasih atas bimbingan dan masukan selama proses penulisan Laporan Tugas Akhir. Oleh karena itu, perkenankan penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Dadang Suganda selaku Rektor Universitas Widyatama.
2. Bapak Dr. Arief Rahmana, S.T., M.T., IPU, ASEAN ENG selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Widyatama.
3. Ibu Dra. Yani Iriani, MT selaku Kepala Program Studi Teknik Industri. Universitas Widyatama.
4. Ibu Annisa Maharani Suyono, S.T., M.M. selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan memberikan petunjuk yang sangat berguna saat penulis menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Yunus Thohir selaku General Manager PT PLN Indonesia Power UBP Banten 3 Lontar yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan penelitian Tugas Akhir di PT PLN Indonesia Power UBP Banten 3 Lontar.
6. Bapak Danang Januar dan Oki Hendriansyah selaku Assisten Manager K3L dan Supervisor K3 serta rekan-rekan K3 yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan laporan ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Teknik Industri Universitas Widyatama, yang telah banyak memberikan masukan dan meluangkan waktu untuk berkonsultasi guna menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini

8. Teristimewa Kedua Orang tua penulis, yakni Ayahanda Ahdan Permana dan Ibunda Mimin Rukmini yang telah mendo'akan dan memberikan dukungan, serta motivasi agar penulis dapat sukses dalam menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik dan benar.
9. Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada kakak saya yang selama ini telah banyak berjasa memberikan dukungan moril dan materil serta do'a restu kepada penulis sehingga dapat menempuh pendidikan hingga S1 di Jurusan Teknik Industri Universitas Widyatama.
10. Teman-teman Prodi Teknik Industri angkatan 2020 yang namanya tidak bisa disebutkan satu per satu. Terima kasih sudah memberikan kesan, motivasi, dan banyak cerita selama perkuliahan.
11. Ilham Pangestu, ya! diri saya sendiri. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Terimakasih karena terus berusaha dan tidak menyerah, serta senantiasa menikmati setiap prosesnya yang bisa dibilang tidak mudah. Terimakasih sudah berjuang dan bertahan.

Penulis menyadari bahwa dalam laporan tugas akhir ini masih terdapat kekurangan, maka dari itu penulis mengharapkan segala bentuk kritik dan saran sebagai evaluasi dan perbaikan agar laporan tugas akhir ini bisa bermanfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya keilmuan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).

Bandung,.....2024

Ilham Pangestu