KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada hadirat Allah SWT serta junjungan kami pemimpin kita semua Nabi Muhamad SAW, yang telah memberikan kesehatan, keselamatan, kelancaran rahmat dan seluruh hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian Tugas Akhir di PT. PINDAD (Persero) ini tepat pada waktunya. Penelitian yang berlangsung hampir satu semester dari awal tahun sampai pertengahan tahun 2015 ini berjudul:

"**ANALISIS KELELAHAN FISIK DAN KONDISI TIDAK AMAN PADA SISTEM KERJA PERAKITAN *SUB ASSY DISTRIBUTOR VALVE* DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN ERGONOMI DI PT. PINDAD PERSERO"**

Skripsi ini merupakan laporan hasil penelitian secara keseluruhan sebagai salah satu syarat dari kelulusan Sarjana 1 (S1) Teknik Industri UNIKOM. Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan segala pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada:

1. Ayah dan Ibu yang telah memberikan motivasi, semangat dan juga dukungan baik itu dalam bentuk materi, moril dan juga doa selama melaksanakan penelitian dan menyusun skripsi di kota Bandung, Jawa Barat.
2. Adik dan Kaka yang selalu mengerti dan memberi perhatian terhadap kondisi yang dihadapi peneliti.
3. Ibu Dr. Henny ST.,MT selaku dosen pembimbing Tugas Akhir sekaligus sebagai ketua prodi yang selalu sabar dan tidak hentinya memberikan bimbingan dan ilmu baru yang sangat bermanfaat dan selalu memberikan solusi yang tepat terhadap penelitian.
4. Bapak Wikan Ziarso ST. selaku KASUBDEP RENDALPROD PT. PINDAD (Persero) dan juga sebagai pembimbing. Selama penelitian dilakukan beliau telah memberikan banyak ilmu dan motivasi untuk melakukan penelitian Tugas Akhir yang dilaksanakan.

5. Seluruh jajaran *Staff* Divisi MIJAS yang bersedia menyumbangkan seluruh ilmunya untuk membantu mendapatkan data yang diperlukan.
6. Bapak Asep selaku pimpinan di bagian perakitan *Sub Assy Distributor Valve* yang tidak pernah sungkan untuk memberikan informasi mengenai data yang peneliti perlukan, bahkan peneliti telah dianggap sebagai saudara.
7. Rekan-rekan Teknik Industri 2011 yang solid dan teman-teman yang telah memberikan motivasi serta membantu dalam penyusunan laporan ini.
8. Rekan-rekan seperjuangan yang mengambil TA ditahun 2015 awal yang telah memberikan berbagai informasi mengenai tugas akhir, sehingga penelitian berjalan dengan lancar.
9. Untuk *team* BKMC, terima kasih kawan, kalian telah mengisi kegembiraan selama berjalannya kuliah sampai berjalannya tugas akhir ini. Keluh kesah, canda tawa kita berbagi bersama. Tanpa kalian tidak akan bisa setenang ini dalam menghadapi Tugas Akhir, bahkan masalah berat sekalipun bisa dihadapi. Terima kasih untuk semua jamuannya. Buat Ojjos, Empi, dan Uncip segeralah menyusul kami Keyeup dan Iko, biarpun seluruh aktifitas dihadapi dengan tenang tapi harus bisa bersikap dan dilakukan secara serius.

Peneliti menyadari dalam penelitian ini masih banyak kekurangan baik dalam materi, penjelasan materi dan lain-lain. Oleh karena itu peneliti mengharapkan kritik maupun saran yang membangun dan dapat dijadikan sebuah referensi untuk penelitian selanjutnya yang memiliki materi yang sama bisa menjadi lebih baik.

Bandung, Agustus 2015

Ayep Mamduh
10311019