

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya, Sehingga Penulis dapat menghasilkan laporan tugas akhir ini dengan judul “**ANALISA UJI KINERJA AC ½ PK**” solawat dan salam semoga tercurah selalu ke pangkuan nabi Muhammad SAW, beserta keluarga dan para sahabat beliau sekalian.

Laporan Tugas Akhir ini ditulis untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan mata kuliah tugas akhir pada fakultas teknik, jurusan Teknik Mesin Universitas Sangga Buana YPKP Bandung. Sudah menjadi hal yang biasa untuk setiap mahasiswa tahap akhir pasti wajib membuat tugas akhir atau skripsi ini. Dalam penyusunan laporan ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, terutama pembimbing. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, kemudahan, serta kelancaran dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Kedua orang tua tersayang dan tercinta yang selalu mendoakan dan mendukung.
3. Bapak **Dr. Ir. Bakhtiar AB., MT** , selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP Bandung.
4. Bapak **Wisnu Wijaya ST., MT** , selaku Ketua Jurusan dan dosen Pembimbing Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP Bandung.
5. Bapak **Cecep Deni Mulyadi ST., MT** dan **Jaenal Sodikin,ST.,MT,** selaku dewan penguji
6. Seluruh dosen Teknik Mesin yang telah mendidik dan memberikan ilmu sertaawasannya selama masa perkuliahan Sahabat-sahabat Teknik Mesin angkatan 2014 dan 2015 yang juga berkontribusi untuk memberikan semangat, membantu dan memberikan masukan di setiap tahapan pembuatan Tugas Akhir ini.

7. HMTM (Himpunan Mahasiswa Teknik Mesin) atas semua bantuan dan pengorbananya agar tugas akhir ini lancar.
8. Akang-akang alumni Teknik Mesin yang telah memberikan masukan dan arahan agar lancarnya Tugas akhir ini.
9. Teman teman fakultas teknik.
10. Teman teman seangkatan 2015
11. Semua mahasiswa yang telah membantu dalam proses Tugas akhir ini.
12. Semua pihak yang telah banyak membantu dalam penulisan tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis sangat membuka dan mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk kesempurna laporan ini dikemudian hari. Akhirnya hanya kepada Allah SWT penulisan berserah diri, semoga laporan ini berguna untuk semua dan dapat menambah pengetahuan rekan-rekan mahasiswa, khususnya rekan-rekan di Universitas Sangga Buana YPKP Bandung (amin).

Bandung 17 Oktober 2019

Penulis
Alan Permana Putra
NPM : B1051511RB5111