

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tesis ini biarpun tidak sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan. Sholawat serta salam senantiasa tercurah kepada Rasulullah SAW yang telah membawa manusia ke arah cahaya yang menuju keselamatan.

Pada penyusunan Tesis ini, penulis mengambil judul “Analisa Kinerja Pembangkit Turbin Gas Pada PT PJB Unit Pembangkitan Muara Tawar ”. Penyusunan Tesis ini merupakan salah satu syarat kelulusan untuk menyelesaikan Program Studi Magister Teknik Industri di Universitas Mercu Buana Jakarta.

Dalam penyusunan tesis ini, penulis banyak memperoleh bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Bonivasius Prasetya Ichtiarto, S.Si, M.Eng selaku dosen pembimbing dimana berkat arahan dan bimbingan serta diskusi berharga sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tesis ini.
2. Ibu Dr Sarwani Hasibuan, MT, IPU selaku Ketua Program Studi Magister Teknik Industri, Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Dr Hasbullah, MT selaku Sekretaris Program Studi Magister Teknik Industri, Universitas Mercu Buana.
4. Bapak Prof. Dr. Didik J. Rachbini, selaku Direktur Program Pascasarjana.
5. Seluruh dosen pengajar di Program Pascasarjana Magister Teknik Industri yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat di bidang Teknik Industri sehingga memberikan wawasan dan pola pikir yang luas dalam penyusunan tesis ini.
6. Manajemen PT PJB Unit Pembangkitan Muara Tawar khususnya divisi *Operasi dan pemeliharaan* yang telah membantu dalam pengumpulan data-data penelitian pada tesis ini.

7. Kepada keluarga yang telah banyak memberikan dukungan moril, dan do'a tulus ikhlas sehingga memberikan semangat bagi penulis untuk menyelesaikan penyusunan tesis ini.
8. Rekan-rekan seperjuangan MTI angkatan 12 Program Pascasarjana Magister Teknik Industri atas kerja sama dan bantuan selama menempuh pendidikan dari awal hingga selesainya tesis ini.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tesis ini dan tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis.

Penulis menyadari dalam penulisan maupun penyusunan tesis ini masih terdapat keterbatasan dan, baik dalam hal pengumpulan data maupun penyajiannya. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca sehingga dapat lebih baik untuk kedepannya.

Akhir kata, semoga tesis ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan bagi para pembaca pada umumnya serta perkembangan ilmu pengetahuan khususnya di bidang teknik industri.



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

Jakarta, 30 Agustus 2018

Adriwiyono