

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan anugerah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan Tugas Akhir (TA) kami yang berjudul **PRARANCANGAN PABRIK GASOLINE DARI LIMBAH PLASTIK PE, PP, DAN PS DENGAN KAPASITAS 510.000 TON/TAHUN**. Tugas ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Kimia, Jurusan Teknologi Industri dan Proses, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Selama penyusunan Tugas Akhir (TA) ini, kami mendapat banyak bimbingan, bantuan dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir (TA) ini dengan lancar.
2. Kedua orang tua dan keluarga besar penulis yang selalu mendoakan, mendukung dan memberikan semangat kepada penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir (TA) ini.
3. Ibu Dr. Eng. Lusi Ernawati, M.Sc. selaku Koordinator Program Studi Teknik Kimia Jurusan Teknologi Industri dan Proses ITK.
4. Fadhil Muhammad Tarmidzi, S.T., M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir (TA) Program Studi Teknik Kimia Jurusan Teknologi Industri dan Proses ITK.
5. Ibu Dr. Eng. Lusi Ernawati, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Utama Tugas Akhir Desain Pabrik Kimia yang telah memberikan atas pujian, kritik dan saran membangun, serta waktu sibuk yang telah diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir (TA) ini.
6. Ibu Rizka Lestari S.T., M.Eng. selaku Dosen Pembimbing Kedua Tugas Akhir Desain Pabrik Kimia yang selalu bersedia memberikan waktu untuk penulis dalam diskusi serta kritik dan saran yang membangun sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir (TA) ini.

7. Seluruh Bapak dan Ibu dosen di Institut Teknologi Kalimantan, khususnya Bapak dan Ibu dosen Program Studi Teknik Kimia ITK yang sudi membimbing penulis selama masa perkuliahan di Institut Teknologi Kalimantan.
8. Kakak dan adik tingkat Teknik Kimia ITK yang telah memberikan semangat dan juga pengalamannya kepada penulis.
9. Rekan-rekan Angkatan 2019 ITK, khususnya Teknik Kimia 2019 yang telah bersedia untuk saling berbagi informasi penting, memberikan motivasi serta semangat dalam penyusunan Tugas Akhir (TA) ini.
10. Seluruh rekan dan sahabat kami tercinta, yaitu Ega Reyhana Puri, Giovany Puteri, Lantiunga Celine Agvi Sanchia, Mardalina Novita Kallolangi, Sarina, dan Selawati Limbong yang telah menghadirkan tawa keceriaan serta dukungan disaat kami berada dalam kondisi *saturated*.

Kami menyadari bahwa penyusunan laporan ini masih jauh dari sempurna, karena itu kami mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Balikpapan, Juli 2023

Hormat Kami,

Penyusun