

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul:

“SIMULASI RESPON MEKANIK BILAH TURBIN DARRIEUS DENGAN VARIASI GEOMETRI DAN FRAKSI VOLUME TERHADAP BEBAN AERODINAMIS”

Laporan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Material dan Metalurgi, Jurusan Teknologi Industri, Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Fikan Mubarak Rohimsyah, S.T., M.Sc. selaku Koordinator Program Studi Teknik Material dan Metalurgi ITK sekaligus Dosen Pembimbing Utama.
2. Bapak Ade Wahyu Yusariarta P. P., S.T., M.T. selaku Kepala Jurusan Teknologi Industri ITK, sekaligus Dosen Pembimbing Pendamping 1.
3. Bapak Chaerul Qalbi AM, S.T., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Pendamping 2.
4. Semua teman-teman TMM 22.
5. Teman-teman tim turbin angin TMM 22 yaitu Evan, Daresto, Ranga, dan Thomas selaku rekan penelitian.
- 6.
7. Orang Tua saya yaitu Bapak Juru Sumihar Nababan dan Ibu Rosanna Ginting yang selalu memberikan dukungan sehingga saya bisa menyelesaikan tugas akhir ini.

Kami menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, karena itu kami mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Balikpapan, 15 Juni 2026

Penyusun



INSTITUT TEKNOLOGI
K A L I M A N T A N