

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT, yang telah melimpahkan Rahmat dan karunia-Nya, sehingga kami dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir dengan judul:

“ANALISIS PENGARUH VARIASI SALINITAS *BRINE* TERHADAP DAYA KOMPRESOR DAN WAKTU PENDINGINAN PADA *COOL BOX* DENGAN SISTEM *REFRIGATED SEAWATER*”

Tugas Akhir ini terselesaikan tidak terlepas dari dorongan dan bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, baik moril maupun materiil, untuk itu peneliti ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Andi Idhil Ismail, S.T., M.Sc., Ph.D. sebagai Dekan Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri.
2. Bapak Ade Wahyu Yusariarta Putra Parmita, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknologi Industri.
3. Bapak Ir. Gad Gunawan, S.T., M.T. sebagai Dosen Pembimbing Utama.
4. Bapak Chaerul Qalbi A.M., S.T., M.Sc. sebagai Dosen Pembimbing Pendamping.
5. Seluruh dosen Program Studi Teknik Mesin Institut Teknologi Kalimantan beserta tenaga pendidik Program Studi Teknik Mesin Jurusan Teknologi Industri ITK.
6. Orang tua yang telah mendukung dan menyemangati penulis dalam penyusunan laporan tugas akhir
7. Teman-teman seperjuangan Penulis, Jenli, Montis, Jeni, Fito, Ardi, dan Yassar yang selalu ada untuk memberikan bantuan dan pengajaran sebagai masukan dan pengembangan diri penulis.
8. Rekan-rekan Teknik Mesin Tahun 2021 hingga 2023 yang telah menyaksikan perjalanan penulis dari awal hingga menyelesaikan tugas akhir.
9. Diri saya sendiri yang selalu berusaha untuk belajar dan mencoba agar tercapai cita-cita dan masa depan yang ingin digapai.

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

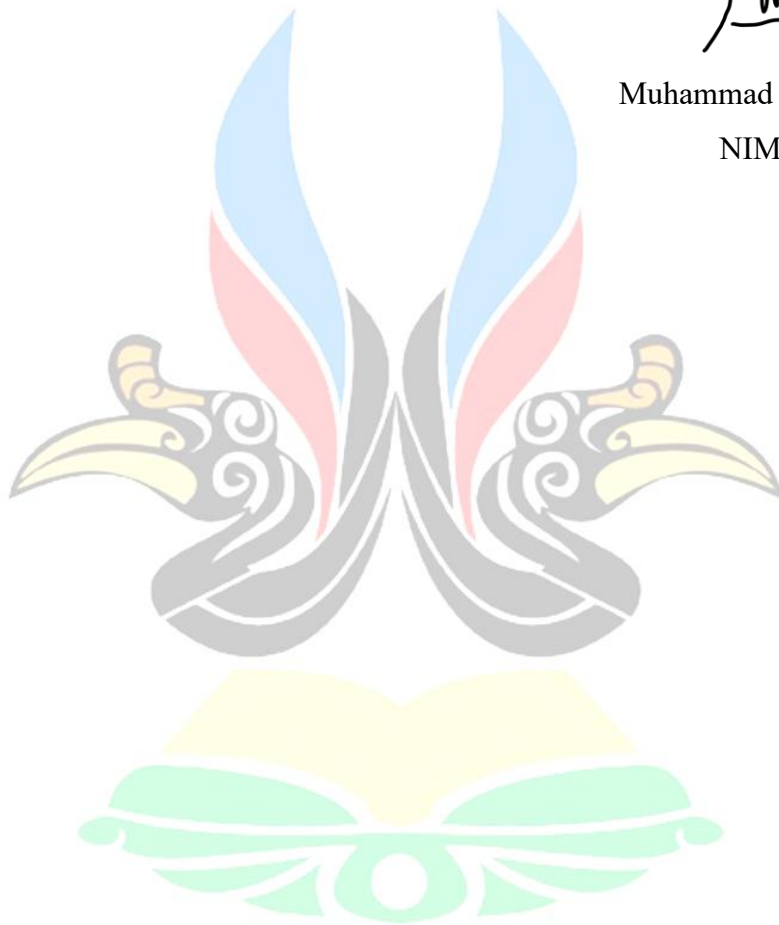
www.itk.ac.id

Balikpapan, 10 Juli 2025



Muhammad Abdul Azis

NIM. 03211053



www.itk.ac.id