

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

www.itk.ac.id

Dengan ini saya menyatakan bahwa isi sebagian maupun keseluruhan Tugas Akhir saya dengan judul **Analisis Pengaruh Variasi Besar Sudut Buka-an *Guide Vane* Terhadap Performa Turbin Air *Crossflow* Menggunakan Simulasi 2D *Computational Fluid Dynamics* (CFD)** adalah benar-benar hasil karya intelektual mandiri, diselesaikan tanpa menggunakan bahan-bahan yang tidak diizinkan dan bukan merupakan karya pihak lain yang saya akui sebagai karya sendiri. Semua referensi yang dikutip ataupun dirujuk, telah ditulis secara lengkap sumbernya pada daftar pustaka. Apabila ternyata pernyataan ini tidak benar, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Balikpapan, 14 Juli 2023



Fajar Abdillah Apriadi

NIM. 03161024

www.itk.ac.id