

## PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Dengan saya menyatakan bahwa isi sebagian maupun keseluruhan Tugas Akhir saya dengan judul **“ANALISIS PENGARUH BENTUK *SPRUE* TERHADAP CACAT POROSITAS, STRUKTUR MIKRO DAN KEKUATAN TEKAN HASIL PENGECORAN ALUMINIUM CETAKAN PASIR”** merupakan benar-benar hasil karya intelektual mandiri, penelitian ini diselesaikan tanpa menggunakan bahan-bahan yang tidak diizinkan dan bukan merupakan karya pihak lain yang saya akui sebagai karya sendiri. Semua referensi yang dikutip dan juga dirujuk telah ditulis secara lengkap pada daftar pustaka. Apabila pada laporan ini terdapat kecurangan dan pernyataan yang saya sampaikan tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang telah ditetapkan.

Balikpapan, 06 Januari 2025



Iqbal Dahlan

NIM. 03191043