

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Dengan ini saya menyatakan bahwa isi sebagian maupun keseluruhan Tugas Akhir saya dengan judul **Perancangan Sistem Pengendalian Kecepatan Tanpa Sensor Menggunakan PI Dan Metode *Sinusoidal Pulse Width Modulation* (SPWM) Untuk Motor BLDC** 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 maupun dirujuk telah ditulis secara lengkap pada daftar pustaka. Apabila ternyata pernyataan ini tidak benar, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku.

Balikpapan, 30 Mei 2025



Dival Arya Saputra

NIM. 04211021

Halaman ini sengaja dikosongkan

