

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Alena Mansika

NIM : 1217010011

Judul Skripsi : Penyelesaian *Multiple Traveling Salesman Problem*
Menggunakan Algoritma *Hybrid Ant Colony Optimization*
dan *Symbiotic Organism Search*

Menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri, dan bukan merupakan duplikasi ataupun plagiasi (jiplakan) dari hasil penelitian orang lain. Sepengetahuan saya, topik/judul dari Skripsi ini belum pernah ditulis oleh orang lain. Apabila Skripsi ini terbukti merupakan hasil duplikasi atau plagiasi (jiplakan) dari hasil penelitian orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dan sanksi hukum yang berlaku.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandung, 23 Juli 2025

Yang Menyatakan



Alena Mansika

NIM. 1217010011