

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan dengan benar.

Nama : ALVINA OKTAVIANI

NIM : P20624123042

Tanda Tangan : 

Tanggal : 27 Juni 2026