

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 : Alpi Zakiyatul Laili

NIM : P20624123041

Tanda Tangan : 24 Juni 2026

Tanggal

: 