

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN

Tugas akhir ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Ade Firmansyah

NIM : 20180803047

Tanda Tangan :



Tanggal : 19 Oktober 2022