

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN

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

Nama : Alam Satria Tawakal
NIM : 201481169
Tanda Tangan :



Tanggal : 21 Juli 2020