

## 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 : Jefry Pranata  
NIM : 20160803006  
Tanda Tangan :



Tanggal : 17 Juli 2020