

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 : Aref Wicaksono

NIM : 20160801142

Tanda Tangan :



Tanggal : 10 Februari 2020