

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 : Syahrizal Maulana Suryadi

NIM : 2015 - 21 - 011

Program studi : Teknik Industri

Fakultas : Teknik

Universitas : Esa Unggul

Tanggal : 13 Februari 2020

Jakarta, 13 Februari 2020

Yang Membuat Pernyataan,



Syahrizal Maulana Suryadi

NIM 2015.21.11