

Universitas  
**Esa Unggul**

**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 : Faizal Ahmad Siddiq  
NIM : 20190801064  
Tanda Tangan :



Tanggal : 02 Agustus 2023