

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 : Unggul Prayuda

NIM : 20190801038

Tanda Tangan :



Tanggal : 24 Agustus 2023