

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Farrel Mahran Arry  
NIM : 325180147  
Program Studi : Sarjana Teknik Sipil

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul:

**Analisis Deformasi *Rigid Inclusion* Dengan Dan Tanpa *Inclusion Caps* Di  
Timbunan Batubara Pada Tanah Lunak Yang Berlokasi Di Kalimantan  
Utara Menggunakan Metode *Finite Element***

Merupakan hasil karya asli, bukan jiplakan dari Skripsi atau karya tulis orang lain.  
Jika dikemudian hari tidak sesuai dengan pernyataan di atas, penulis bersedia untuk  
mempertanggung jawabkannya.

Jakarta, 05 Januari 2022



Muhammad Farrel Mahran Arry