

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : AKHMAD RIVA'I ARDIANTORO
NIM : 41117310063
Program Studi / Jurusan : TEKNIK SIPIL
Fakultas : TEKNIK

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan kerja asli, bukan jiplakan (Duplikat) dari hasil karya orang lain. Apabila pernyataan saya ini tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan gelar keserjanaan saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat di pertanggung jawabkan sepenuhnya.



Jakarta, 18 Januari 2019
Yang memberikan pernyataan



Akhmad Riva'i Ardiantoro

UNIVERSITAS
MERCU BUANA