

## SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Gatot Samudra

NIM : 41117310047

Program Studi : S1 Teknik Sipil

Menyatakan bahwa skripsi ini murni hasil karya sendiri, apabila saya mengutip dari hasil karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Saya bersedia dikenakan sanksi pembatalan skripsi ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat (Penjiplakan).

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA  
Jakarta, 16 Februari 2019  
Yang Membuat Pernyataan



**Gatot Samudra**  
NIM : 41117310047