

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Arif Hasbiansyah

NIM : 2013-81-125

Program Studi : Teknik Informatika

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir ini adalah murni karya saya. Saya bersedia dikenakan sanksi pembatalan Tugas Akhir ini apabila terbukti melakukan tindakan plagiat/mengutip dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, Januari 2018



Arif Hasbiansyah

201381125