# SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Bandung, 3 Maret 2017

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

| | |
|---|---|
| Nama | : GELAR BUDIDARMA DJAMAL |
| NIM | : 10112837 |
| Judul Skripsi | : PERBANDINGAN METODE EKSTRAKSI CIRI *ROUGH SETS-K-MEANS* DAN *K-MEANS* PADA OPTIMASI KASUS PENGENALAN SUARA |

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan tindakan meniru, menyalin atau menjiplak skripsi atau karya ilmiah yang telah ada. Apabila saya terbukti melakukan tindakan tersebut, maka saya bersedia untuk menerima sanksi yang diberikan sesuai dengan ketentuan yang ditetapkan dan berlaku di Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Mengetahui,

Yang Memberi Pernyataan




Gelar Budidarma Djamal

NIM. 10112837