PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa:

1. Karya tulis (Tugas Akhir) saya ini asli dan belum pernah digunakan untuk mendapat gelar akademik ahli madya, baik di Universitas Komputer Indonesia maupun perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis (Tugas Akhir) ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan dari pihak lain kecuali arahan pembimbing.
3. Karya tulis (Tugas Akhir) ini tidak terdapat karya atau pendapat yang dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku.

Bandung, 19Agustus 2017
Yang Membuat Pernyataan

Eko Permana
NIM 11014004