

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis (Tugas Akhir) saya ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar Akademik (Ahli Madya) baik di Universitas Komputer Indonesia maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Karya Tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Pembimbing.
3. Dalam Karya Tulis ini tidak terdapat karya tulis atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan 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 dengan aturan yang berlaku.

Bandung, Agustus 2017

Yang Membuat Pernyataan,



Duria Elly  
NIM. 21514016