SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang berdantadangan di bawah ini, penyusun menyutujui :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Nonekslusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk **di-*online*-kan** sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, Agustus 2017

Penyusun,	Mengetahui, Pembimbing
Febi Fasadenna **NIM. 44312750**	**Dr. Ade Priangani, M,Si** **NIP. 151.102.20**

Catatan:

BAB IV dan BAB V tidak untuk di-*online*-kan dengan alasan untuk menghindari plagiat dari hasil penelitian.