SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis,

Menyetujui :

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

Bandung, 23 Agustus 2017

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Yoga Tri Nugroho	Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T.
NIM. 10113204	NIP. 41277006024

Catatan :

Dokumen BAB I hingga BAB V yang tidak diperbolehkan untuk ditampilkan secara *online*, karena hasil penelitian ini akan dibuatkan Hak Kekayaan Intelektual (HKI) dan akan diikut sertakan pada lomba. Sehingga penelitian yang dilakukan menjadi rahasia kampus.