SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui :

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

Bandung, (08/08/2017)

Penulis,	Pembimbing
Yusuf Andika Pratama	Dr. Ir. Yeffry Handoko Putra, M, T.
NPM. 7.53.15.020	NIP. 4127.57.101.010