SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, 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, 22 Juli 2017

Penulis,	Perusahaan, (Man. OPS PT. Citra Tiara Global)
Fakhrian Fadlia A	Pratama Yudokusumo
NPM. 7.51.15.029	

Mengetahui,

Pembimbing

Dr. Eng. Ana Hadiana