SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis dan pihak instansi tempat penelitian menyetujui :

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

Bandung, Januari 2019

Penulis	Pembimbing Instansi
(Ahmad Rafuazmi Aditama R.)	Ir. Hj. Felly Lastiawati,M.AP.
NIM. 21214077	NIP. 19670211 199503 2 001

Dosen Pembimbing

Dr. Rizki Zulfikar, SE., M.Si

NIP. NIP.4127.34.02.019