SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah 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, 18/Agustus/2017

Penulis,	Pembimbing,
Agus Mulyadi	**Ivan Kurniawan, S.Sn, M.Ds.**
NIM. 51913262	**NIP. 4127 32 06 019**