SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pembimbing penelitian, menyetujui:

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

Bandung, (06/Februari/2017)

Penulis

Friansa Rangga permata
NIM. 51912248

Pembimbing

Taufan Hidayatullah, S. Ds., M.Ds.
NIP. 4127 32 06 003