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, 23/08/2016

Penulis,

Kurniawan Setiadi
NIM. 10111465

Supriadi, HL., S.Kom

Mengetahui,
Pembimbing

Iskandar Ikbal, S.T,. M.Kom.
NIP. 41277006020