SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pembimbing, 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, (19 / 08 / 2015)

Penulis,

Rizki Yansyah Maulana
NIM. 10110750

Mengetahui,

Pembimbing

Alif Finandhita, S.Kom.,
NIP. 41277006025