SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis ;

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, 24 Agustus 2015

Penulis,



Yusman Fauzan
NIM. 1.31.10.016

Mengetahui,
Pembimbing



Bobi Kurniawan, S.T., M.Kom
NIP : 4127.70.04.016