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, 19 Agustus 2014

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Feri Ardiyansyah	Galih Hermawan, S.Kom., M.T
NIM. 10109262	NIP. 41277006122