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, 20 Agustus 2014

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Muhamad Nuf Iman Hidayatullah	Iskandar Ikbal, S.T., M.Kom.
NIM. 10109604	NIP. 41277006020