SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah 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, (22/08/2014)

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Muhamad Ali Nur Zaman	Eko Budi Setiawan, S.Kom., M.T.
NIM : 10110059	NIP : 41277006091