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, 20/08/2014

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Rahmat Eka Ma'rup	Iskandar Ikbal, S.T., M.Kom.
NIM. 10110906	NIP.41277006020