SURAT HAK EKSKLUSIF

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, 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 Februari 2015

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Ariyo Dwi Pangga	Eko Budi Setiawan S.Kom, M.T.
NIM. 10110654	NIP. 41277006091