SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, bersedia :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** atas penelitian dan bersedia di onlinekan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 18 Agustus 2014

Penulis,

Muhammad iqbal
NIM. 1.05.09.379

Penanggung Jawab
Sampoerna Haq

Dian Thohirin

Mengetahui,
Pembimbing

Lusi Melian, S.Si., M.T.
NIP. 4127.70.26.003