SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis, Menyetujui:

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 13 agustus 2015

Penulis,

Ignas Widyatama
Nim. 10210150

Mengetahui,

Pembimbing,

Ir.Syahrul, M.T
Nip. 4127.70.05.016