SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pembimbing menyutujui: "Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersidia untuk di-*online*-kan sesuai ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 18 Agustus 2016

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Ardiansyah	Ednawati Rainarli, S.Si., M.Si.
NIM. 10112230	NIP. 41277006125