SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah 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".

Tempat, (19/8/2016

Penulis,	Pembimbing,
Gilang Rahmat Ramdhani	**Gema Arifprahara, M.Ds**
NIM. 51911236	**NIP. 4127 32 06 032**