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 Nonekslusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan.”

Bandung, September 2016

Penulis	Mengetahui, Pembimbing Tugas Akhir
Aji Cipta Yudiswara 104 12 006	Dr. Salmon Priaji Martana, S.T., M.T. NIK : 4127.70.12.001