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".

Bandung, 25 Agustus 2016

Penulis,

Erwin Guna Setiawan

NIM. 10211152

Mengetahui,

Pembimbing I,	Pembimbing II,
John Adler, M.Si.	**Sri Supatmi S.Kom., M.T.**
NIP. 4127 07 05 007	**NIP. 4127 07 05 023**

Catatan:

Kecuali Bab II, III, IV, dan presentasi tidak untuk di-online-kan, dengan alasan untuk menghindari plagiat dari pihak yang tidak bertanggung jawab.