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

**Bandung, 14 Agustus 2014**

| **Penulis,** | **Perusahaan / Instansi (Pimpinan)** |
|---|---|
| Rizky Dwi Handanie | Badarudin |
| NIM. 1.05.09.031 | |

**Mengetahui,**
**Pembimbing**

Tono Hartono S.Si., MT.
NIP. 4127.70.26.001