**SURAT KETERANGAN**

**PENYERAHAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian besedia:

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, Januari 2014

| Penulis | Pembimbing Praktek Kerja Lapangan |
|---|---|
| **Andhika Anugrah Utama** | **Aris Hendradinata, ST** |
| **NIM 41810018** | **NIP 19800804 2008 121 001** |

Mengetahui

Pembimbing

**Olih Solihin, S.Sos., M.I.Kom**

**NIP 4127 35 30 016**