SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

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

Bandung, Desember 2013

Penulis	Pembimbing Praktek Kerja Lapangan
Michigan Reo Ganoval	**Nur Azwan Ilhamsyah, S.I.kom**
NIM. 41809766	**NIP. 19840220 201101 1 003**

Mengetahui,

Pembimbing

Tine Agustin Wulandari S.I. Kom

NIP. 4127.35.30.024