SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis 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"

16 Agustus 2014

Penulis	**Pembimbing**
Ryannes Andryan	**M. Syahril Iskandar, M.Ds**
NIM. 51910050	**NIP. 4127 32 06 012**