SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan 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, 16 Januari 2014

Penulis	**PT Tarunakusuma Purinusa** **(Technical Officer)**
Rizky Hadipratama	**Tono Suhartono**
NIM. 10109063	**NIP. -**

Mengetahui,

Pembimbing

Dian Dharmayanti, S.T., M.Kom

NIP. 41277006005