SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis 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, 21 Juli 2014

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Patria Eka Pratama	Nelly Indriani W, S.Si., M.T
NIM. 10109228	NIP. 41277006122

SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis 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, 21 Juli 2014

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Patria Eka Pratama	Nelly Indriani W, S.Si., M.T
NIM. 10109228	NIP. 41277006122