SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak 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, (12-Agustus-2014)

Penulis,	Pembimbing,
Kelvin Mercyano	**Asep Kadarisman, M.Sn.**
NIM. 51909751	**NIP. -**

iii