SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah 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, 22 Agustus 2014

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Ariep Maulana Yusuf	Ednawati Rainarli, S.Si., M.Si.
NIM. 10108836	NIP. 41277006125

Catatan:
Bab 3, 4, 5 dan Lampiran tidak dapat di-*online*-kan sesuai dengan persetujuan pembimbing demi kepentingan penelitian dan pengembangan aplikasi.