SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pembimbing 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, 19 Agustus 2015

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Muhammad Faisal Hadi Putra	Nelly Indriani W, S.Si., M.T
NIM 10111384	NIP 4127700612

Catatan :
BAB 3 dan BAB 4 tidak dipublikasikan dikarenakan penelitian bersifat pribadi.