SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan 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, 27 Februari 2017

Penulis	Menyetujui, Pembimbing
Muhamad Rikat Rifaldi	Nelly Indriani W., S.Si., M.T
NIM : 10111103	NIP. 41277006122

Catatan :
BAB 3 dan BAB 4 tidak untuk di *online*-kan karena data tersebut bersifat rahasia.