SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah 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	Pembimbing
Novrizal Eko Sihbudi	Galih Hermawan, S.Kom., M.T.
NIM. 10111691	NIP. 41277006022

Catatan :
Bab 3 terdapat data yang tidak boleh dipublikasikan
Bab 4 terdapat data yang tidak boleh dipublikasikan