SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan 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, 27 Februari 2017

Penulis	Mengetahui, Pembimbing
Reza Purbayanto	Galih Hermawan, S.Kom., M.T.
NIM : 10111189	NIP. 41277006022

Catatan :
Kecuali BAB 3 dan BAB 4 tidak untuk di *online* kan, dengan alasan untuk menghindari plagiat dari pihak yang tidak bertanggung jawab