SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pembimbing menyetujui:
"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 3 Maret 2017

Penulis,	Mengetahui, Pembimbing
Gun Gun Febrianza	Ken Kinanti Purnamasari, S.Kom., M.T.
NIM. 10113702	NIP. 41277006138

Catatan :
Bab 1 - 5 tidak dapat dipublikasikan.