SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini Penulis dan Pembimbing 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 (08 / 02 / 2017 **)**

Penulis,	Pembimbing,
Sudirman	**Y. Ambarsih Ekawardhani, M.Sn.**
NIM. 51911245	**NIP. 4127 32 06 001**