SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis

Menyetujui :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Non-ekslusif** atas penilitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, (11 / 8 /2017

Penulis,	Pembimbing
Garibaldi	**Egi anwari, S.Sn., M.Ds**
NIM. 51912154	**NIP.**