SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis,

Menyetujui:

"untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia HakBebas Royality Noneksklusif atas Penelitian ini dan bersedia di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 8 Agustus 2017

Penulis,	Pembimbing,
Novie Tamala Mulyadi	**Irma Rochmawati, M.Ds.**
51913025	