SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Bandung, (/ /2018)

Penulis	**Pembimbing**
Revi Rispana	**Satria Indra Praja Persada, S.Ds., M.M.**
NIM. 51912302	**NIP. 4127 32 06 050**