

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak instansi tempat pelaksanaan 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”.

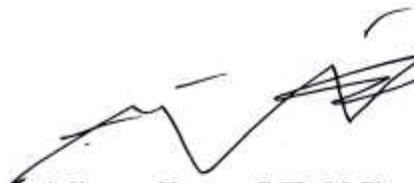
Bandung, Agustus 2019

Penulis,

Dosen Pembimbing



Agista Pravana
NIM. 41815277



Adivana Slamet, S.IP.,M.Si
NIP. 4127.35.30.012

Catatan :

BAB II, BAB III dan BAB IV tidak dipublikasikan untuk menghindari *plagiarisme* dari hasil penelitian.