

**SURAT KETERANGAN**  
**PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis,

Menyetujui :

“Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia Hak Bebas Royalty Noneklusif atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

( 5 / 8 / 2019 )

Penulis



Siti Fadhilla Annisa

**NIM. 51915118**

Pembimbing



Ivan Kurniawan, S.Sn., M.Ds.

**NIP. 4127 32 06 019**