

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis.

Menyetujui:

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

Bandung, 14 Agustus 2019

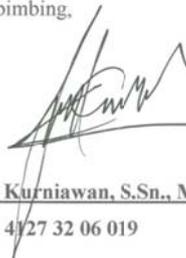
Penulis,

Pembimbing,



Don Robertus Andrian P. D. S.

NIM. 51915229



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

NIP. 4127 32 06 019