

**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, 20 Agustus 2019

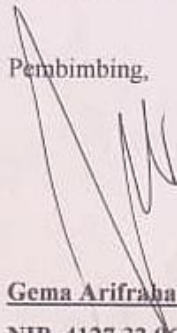
Penulis,



**Junita**

**NIM. 51915164**

Pembimbing,



**Gema Arifrahara, S.Sn., M.Ds.**

**NIP. 4127 32 06 032**