

**SURAT KETERANGAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis.

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, 2 September 2019

Penulis,



**Siti Halimah**

**NIM. 51915019**

Pembimbing,



**M. Syahril Iskandar, S.Sn., M.Ds.**

**NIP. 4127 32 06 012**