

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis.

Menyetujui:

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

Bandung, 15 Agustus 2019

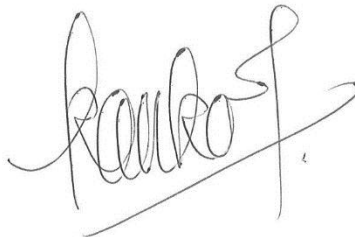
Penulis,

Pembimbing,



Retno Dewi Kurnia Sari

NIM. 51915101



Dr. Kankan Kasmana, S.Sn., M.Ds.

NIP. 4127 32 06 010