

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

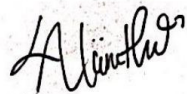
Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui:

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Non eksklusif** atas penelitian ini dan **bersedia untuk diunggah**, sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan. Berdasarkan SK Nomor : 2461/SK/REKTOR/UNIKOM/V/2020 tentang Publikasi Karya Ilmiah Universitas Komputer Indonesia, bahwa Bab yang dibuka untuk umum yaitu Bab I, II dan V".

Bandung,
(04/08/2020)

Penulis,

Mengetahui,
Pembimbing,



Alvionita Rosalina
NIM/NIP.52016006



Cherry Dharmawan, M.Sn
NIP. 4127 32 04 002