

## 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, 27 September 2021

Penulis,



Vianita Asifa  
NIM/NIP. 41817156

Perusahaan,



Devi Sri Ekwati, A.Md.  
NIP. 198512102014122004

Mengetahui,  
Pembimbing



Dr. Eriyanti Nurmala Dewi, Dra., M.I.Kom  
NIP. 300252