

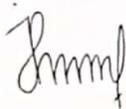
**SURAT KETERANGAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan di bawah 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”.

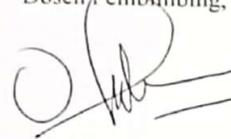
Bandung, September 2022

Penulis,



Intan Sabila Nur Febrianti  
NIM.41818223

Mengetahui,  
Dosen Pembimbing,



Olih Solihin, S.Sos., M.I.Kom  
NIP. 4127 35 30 016