

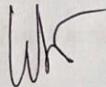
**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pembimbing, 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: 279/SK/HKI/REKTOR/UNIKOM/III/2022 tentang Publikasi Karya Ilmiah Universitas Komputer Indonesia, bahwa Bab yang dibuka untuk umum yaitu Bab I, II, dan V”.

Bandung, Agustus 2022

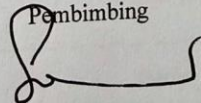
Penulis,



Alika Shafa Naufal Putri Firdaus
NIM. 63818032

Mengetahui,

Pembimbing



Dr. Soni Mulyawan Setiana, M.Pd.
NIP. 41272004001