

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

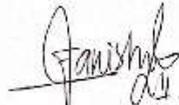
**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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, (15/04/2022)

Penulis,



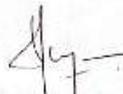
Fansha Merinda Azzhara
NIM. 41818073

Perusahaan,



Yopi Ardian

Mengetahui,
Pembimbing



Inggar Prayoga, M.I.Kom
NIP. 4127 36 30 009