

## 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 **22** September 2021

PENULIS



**DAFFA GILANG RUSTAMA**  
NIM. 21217044



LURAH BABAKAN

**RIDWAN HERMANSAH, S.Sos**  
NIP. 196911032007011012

Mengetahui  
PEMBIMBING



**MUHAMMAD IFFAN, SE, MM**  
NIP. 4127.34.02.049