

**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 Royalti Non eksklusif** atas perancangan 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, (13 September 2022)

Penulis



Hafiza Rizky Amalia
NIM. 10418006

Mengetahui,
Dosen Pembimbing,



Yoga Satya, S.T., M.T
NIDN. 0405028402

Dosen Pembimbing,



Tri Widiyanti Natalia, S.T., M.T
NIPN. 4127 70 12 012