

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Kami yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat kerja praktek, menyetujui “Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia, Hak Bebas Royalty Non Eksklusif atas penelitian ini dan bersedia untuk di onlinekan 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, dan Bab II”.

Bandung, 4 Januari 2022

Menyetujui,

Penulis



Arif Dwi Yuliyanto  
NIM. 21218198

Pembimbing Perusahaan



Wahyono, S.T.  
NIP. 197604090002

Mengetahui,

Dosen pembimbing



Arjuna Rizaldi S.E., M.A.  
NIP. 4127.34.02.058