


**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/2020 tentang Publikasi Karya Ilmiah Universitas Komputer Indonesia, bahwa Bab yang dibuka untuk umum yaitu Bab I, II dan V”.

Bandung, 2020

Penulis,


  
Tongam Sahala Siahaan  
NIM. 21216202

Perusahaan,

  
ANOI. SUERLI WIGUNA  
NIP. 1372.51.0637

Mengetahui,

Pembimbing

  
Dr. Lita Wulantika, SE., M. Si  
NIP. 4127.34.02.004