

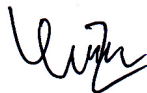
**SURAT KETERANGAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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 diunggah yaitu Bab I,II dan V”.

Bandung, 05 Agustus 2020

Penulis,



**Yusril Ibnu Maulana**

**NIM. 51917105**

Perusahaan,



**Terry Djony Syukur**

**Chief Executive Officer**

Mengetahui,

Pembimbing



**Irma Rochmawati, M.Ds**

**NIP. 4127 32 06 021**