

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan penelitian, menyetujui :

“Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** 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, 11 September 2020

Penulis


M. Hendri Al-Fauzi
NIM.1.30.16.014

Perusahaan,

Mengetahui,

Pembimbing


Dr. Y. Djoko Setiyarto, ST.,MT
NIP. 4127.70.13.001