SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat pelaksanaan Penelitian, menyetujui :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia Hak Bebas Royality

Nonekslusif 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 yatu Bab I, II, III, dan V".

Bandung, September 2020

Penulis Perusahaan

Idham Syahdan NIM: 41816127 Ahmar Priatna, S.Pd

Mengetahui,

Pembirobing

<u>Dr./Manap Solihat, Drs., M.Si</u> NIP: 4127.35.30.007