

**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 Noneksklusif** atas penelitian ini dan **bersedia untuk diunggah**, sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan. Berdasarkan SK Nomor : 2641/Sk/REKTOR/UNIKOM/V/2020 tentang publikasi karya ilmiah Universitas Komputer Indonesia, bahwa Bab yang diunggah yaitu Bab I, II, dan V”.

Bandung, (11 Agustus 2020)

Penulis,



Diah Hanipah
NIM.51917034

Perusahaan,



Supriatna S.Tr.Kom
NIP. 90127973

Mengetahui,
Pembimbing



Arif Try Cahyadi M.Ds.
NIP. 4127 32 06 087