

# SURAT KETERANGAN PUBLIKASI


## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak sekolah 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 dibuka untuk umum yaitu Bab I, II dan V, dan yang tidak boleh dibuka untuk umum yaitu Bab III, Bab IV, dan Jurnal".

Bandung, 10 September 2020

Penulis,



Ibnu Munzi  
NIM. 10116128

Kepala Sekolah,



Saepul Aziz P., S.Pd., M.M.  
NUKS. 19023L0902802241162365

Mengetahui,  
Pembimbing



Tati Harihayati Mardzuki, S.T., M.T.  
NIP. 41277006006