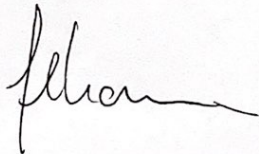


**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pembimbing, 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, (12 / Maret / 2021)

Penulis



Ilham Dani Zikrillah

NIM. 51915055

Pembimbing



Taufan Hidavatullah, S.Sn., M.Ds.

NIP. 4127 32 06 003