## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pembimbing, menyetujui:

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Non Ekskulsif** atas penelitian ini dan **bersedia untuk diunggah,** sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan Pendidikan. Berdasarkan SK Nomor: 2461/Sk/HKI/REKTOR/UNIKOM/III/2020 tentang Publikasi Karya Ilmiah Universitas Komputer Indonesia, bahwa Bab yang dibuka untuk umum yaitu Bab I, II, dan V"

Bandung, Agustus 2022

Penulis,

Bunga Darina Puteri

NIM. 63818023

Mengetahui,

Dosen Pembimbing

Mohammad Ali, S.Pd., M.A. NIP. 4127.20.04.013