

**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 Eksklusif** 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, September 2022

Penulis,



Muhammad Muhtadi Ihsan

NIM. 63818005

Mengetahui,

Pembimbing



Pitri Harvanti, M.Pd.

NIP. 41272004003

Catatan:

Bab II, IV, lampiran dan presentasi tidak akan dipublikasikan. Dengan alasan untuk menghindari plagiat dari pihak yang tidak bertanggung jawab.