

**SURAT KETERANGAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak pembimbing, menyetujui:

“Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Non eksklusif** atas perancangan ini dan **bersedia untuk diunggah**, sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan. Berdasarkan SK Nomor : 563/Sk/REKTOR/UNIKOM/IX/2024 tentang Publikasi Karya Ilmiah Universitas Komputer Indonesia, bahwa Bab yang dibuka untuk umum yaitu Bab I, II dan V”.

Bandung, 02 September 2024

**Penulis**



**Mochamad Ahya Munadzar**

**NIM 51918049**

**Pembimbing,**



**M. Syahril Iskandar, S.Sn., M.Ds.**

**NIP 4127 32 06 012**