

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan 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”.

Bandung, 29 Juli 2023

Penulis,



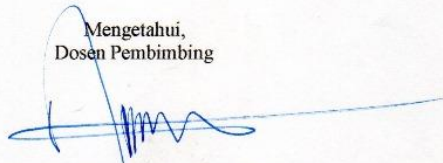
Mohammad Fathan Mubin
NIM 10519122

Manager CV
Putri Salma Setiawan



Muhammad Razabbudin

Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Prof. Dr. Umi Narinawati, Dra., SE., M.Si
NIP: 4127.34.02.015

Catatan :

BAB III dan/atau BAB IV tidak bersedia di onlinekan karena merupakan rahasia perusahaan