

**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, September 2024

Mengetahui,

Pembimbing,

Penulis,


Dr. Fathul Rachman
N.M. 44320003


Dr. Dewi Triwahyuni, S.IP., M.Si.
NIP. 4127 35 32 007