SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian menyetuji :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Non Ekslusif** 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, 3 September 2024

Penulis	Mengetahui, Dosen Pembimbing
Kurnia	Nova Chandra Aditya, S.T., M.T.
104.20.023	NIP : 4127.70.12.018