

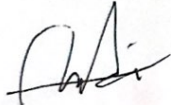
**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN
PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan di bawah 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, 10 Oktober 2023

Penulis,



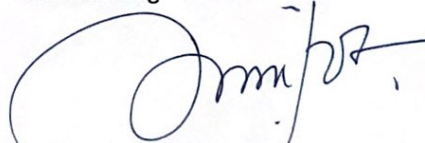
Andi Nur Alamsyah
NIM. 21219015

Direktur Utama,



Harry Kriswanto
PT. Harabe Khairisma Sejati

Mengetahui,
Pembimbing



Assoc. Prof. Dr. Isniar Budiarti, S.E. M.Si.

NIP. 4127.34.02.001