

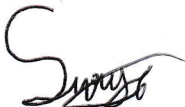
**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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, 3 September
2022

Penulis,



Surya Fakhriy Hasbi
NIM.10118028

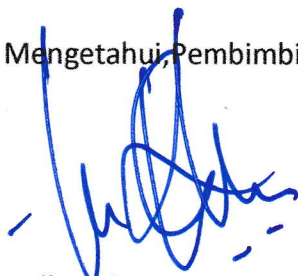
Perusahaan,



CV. MIRANTI
Jl. Sekeloa No. 111111 Bandung
Telp. 022-8910435

Hafidz Surya Hendarto, S.ST Par., MM. Par.

Mengetahui, Pembimbing



Nelly Indriani W, S.Si., M.T.
NIP. 41277006122