

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

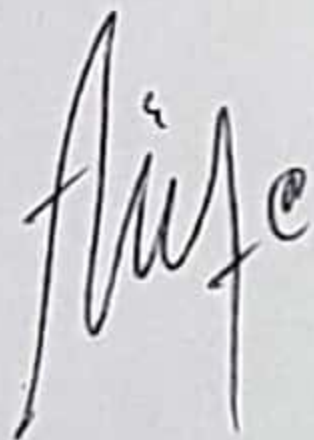
Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui :

“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 2022

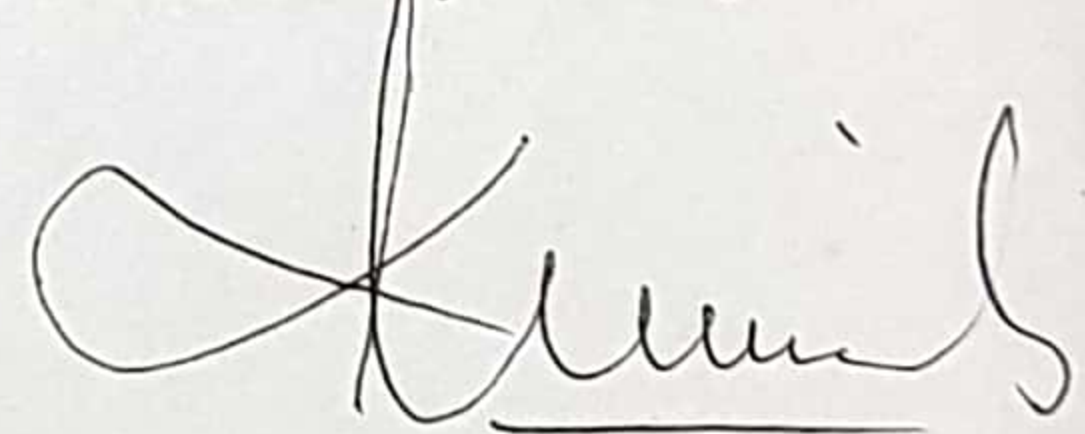
Menyetujui,

Penulis,



Adeliya Tresnandy Julian  
NIM: 41818181

Direktur  
PT. Mitracool Jaya Utama,



Elviadi

Mengetahui,  
Pembimbing



Olih Solihin, S.Sos., M.I.Kom  
NIP. 4127.35.30.016