

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertandatangan 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”.

Jakarta, 19 September 2023

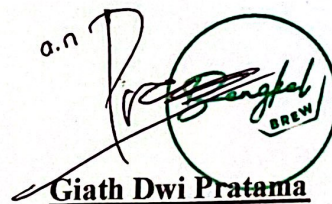

Penulis,



Siti Daniyah Atika

NIM: 75221005

Perusahaan,

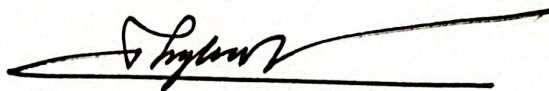
a.n.  

Giath Dwi Pratama

Supervisor

Mengetahui,

Pembimbing



Assoc. Prof. Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA

NIP: 4127.70.002