

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

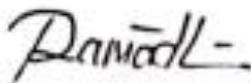
Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui :

"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 2023

Penulis,

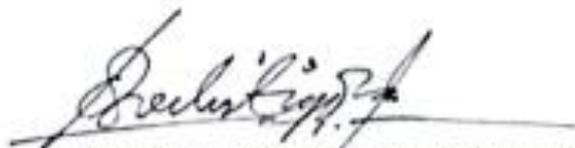
Kepala Sekolah SMP PGil 1 Bandung,



Fifi Ainur Ramadhina
75221008

Iwan Andhawan, S.Pd.I

Mengetahui,
Pembimbing



Dr. Dedi Sulistyso Soegoto, S.T., M.T., CRP., CIHCM
4127.61.101.002