SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak sekolah 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 Bab V.

Bandung, 17 September 2020

Penulis,

Ahmad Dinar Nugraha
NIM. 10116402

Kepala Sekolah,

SMP PLUS

Supriyatna, S.Pd
NUPTK. 0245757658200013

Mengetahui,
Pembimbing,

Gentisya Tri Mardiani.,S.Kom., M.Kom.
NIP. 41277006128