

**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 Royalti Non eksklusif atas perancangan 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 26 Agustus 2024

Penulis



Alvin Dwi Adhika Putra

10220048

Mengetahui

Pembimbing



Sutono, M.kom

NIP: 4127.70.05.026