SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia <u>Hak Bebas Royalty Nonekslusif</u> atas penelitian in dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan rise 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 2024

Penulis,

Lembaga,

Farhan Maulana Nim.41820278 Hevy Pratiwi,S.I.Kom.,M.M.

Kapokja Tata Usaha, Humas, dan Kerjasama

LLDIKTI Wilayah IV

Mengetahui,

Pembimbing

Prof. Dr. Hj. Umi Narimawati, Dra., S.E., M.Si.

NIR. 4127.34.02.015