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 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 1, 2, dan 5.

Bandung, 31 Agustus 2024

Penulis,	Perusahaan,
Johndy Panca	Angga Aditia, ST.
NIM. 10120905	Wakil Kepala Sekolah bidang Kurikulum

CABANG DINAS PENDIDIKAN WIL. VIII
SMKN 1 KATAPANG
DAERAH PROVINSI JAWA BARAT

Mengetahui,

Pembimbing,

Iskandar Ikbal, S.T., M.Kom.

NIP. 41277006020