

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** 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 dan yang ditutup bab III, IV".

Bandung, 17 September 2021

Penulis,



Marion Nata Lukas Gunawan
NIM.1.05.17.137

Kepala Operasional /
Pemilik, CV.Tujub Benua Mas



Wahjuna

Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Rangga Sidik, S.Kom., M.Kom., M.Eng.
NIP. 4127.70.26.113