

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan/dinas, instansi 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 V”.

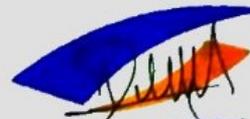
Bandung, 7 September 2020

Penulis



Fahmi Qadri  
NIM. 10516129

Direktur



CV. BIZU JAYA GLOBAL  
Hamizar Hidayat

Mengetahui,  
Pembimbing



Leonardi Paris Hasugian, S.Kom., M.Kom., M.Eng.

NIDN : 0411128601

NIP : 4127.70.26.112

Catatan :

Memberikan izin untuk men-*online*-kan Bab I, II dan V. Sementara Bab III dan IV tidak bersedia untuk di-*online*-kan karena merupakan rahasia perusahaan.