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 Royalty Non Eksklusif** alas penelitian ini dan bersedia untuk diunggah, sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan. Berdasarkan SK Nomor : 2461/SkJREKTOR/UNIKOWV/2020 tentang Publikasi Karya i1miah Universitas komputer Indonesia, bahwa Bab yang dibuka untuk umum yaitu Bab 1,11 dan V".

Bandung, September 2020

Penulis,

Asep Saepul Wahid

NIM 10316026

Perusahaan,

Teza Ismail

Mengetahui,
Pembimbing

Dr. Henny, S.T.,M.T
NIP 4127 70 03 002