

## Surat Keterangan Persetujuan Publikasi

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

“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 : 246/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, 12 Agustus 2021

Penulis,



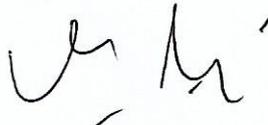
Probo Sutejo  
Nim. 10517010

AMRC Trans



Sugeng

Mengetahui,  
Pembimbing



Lusi Melian, S.Si., MT

NIP. 41277026003

**Catatan :** yang boleh di-online-kan hanya BAB I, BAB II, BAB V, sementara BAB III, BAB IV tidak bersedia di-online-kan karena merupakan rahasia perusahaan.