

# 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 Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung , 30 Agustus 2019

Penulis,



**Yosua Pamuttu**  
NIM. 10516209



Pembimbing Lapangan,

**Nita Ryolita, SP., M.Sc.**  
NIP. 19781110 200312 2 001

Mengetahui,  
Pembimbing



**Mia Fitriawati, S.Kom., M.Kom.**  
NIP. 4127.70.26.114