

# 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 di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”

Bandung, 13 Februari 2019

Penulis,



Agung Mugiana Utama  
NIM. 10514045

Pemilik,



Bidan Kusniah, S.ST  
NIP. 19690517.199203.2.008

Mengetahui,  
Dosen Pembimbing



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

Catatan/Alasan tidak dapat di-online-kan:

Memberikan izin untuk meng-online-kan BAB I dan BAB V, sementara BAB II, BAB III, dan BAB IV tidak bersedia untuk di-online-kan karena merupakan rahasia perusahaan.