

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

NB : BAB 3 tidak di publikasi karena ada pergantian struktural.

Bandung, Desember 2018

Menyetujui,

Penulis



Rilo Marbawi Fambudi
NIM. 21215269

Pembimbing Perusahaan



Harun Hery Trismiyanto, SE., M.M
NIDN. 0414067201

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Isnar Budiarti, SE, M.Si
NIP. 4127.34.02.001