

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

### SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui “untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia, **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, 4 Maret 2019

Penulis,



Reza Rizki Rahmatullah  
10112356

Perusahaan,



Siti Nurusnaeroh

Mengetahui,  
Pembimbing,



Gentisya Tri Mardiani, S.Kom., M.Kom  
41277006128

Catatan yang tidak dapat di-online-kan :

1. Bab III dan Bab IV terdapat data rahasia sehingga tidak dapat dipublikasikan.
2. Lampiran memuat *source code* program dan data perusahaan.