

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

“Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Non-Eksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, 28 Agustus 2019

Penulis,



Savira Dien Fadillah

NIM. 52015001

Mengetahui, Pembimbing



Ryanty Derwentiana Nazhar, S.Ds., M.Ds

NIP. 4127 32 04 015

