

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

Bandung, 25 Februari 2020

Penulis



Ronny Riyana Alif Gani

NIM. 10215086

Mengetahui,
Pembimbing



Agus Mulyana, M.T

NIP. 4127.70.05.017

NB : Yang dapat dipublikasikan hanya BAB 1 & BAB 5