

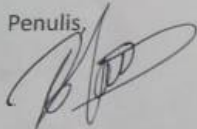
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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, 20 Agustus 2019

Penulis



Iqbal Syahrul Siddiq
NIM. 10215052

Mengetahui,
Pembimbing



Agus Mulyana, M.T
NIP. 4127.70.05.017