

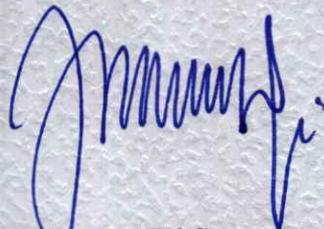
# SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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, 16 Agustus 2019

Penulis,



Hangga Tri Saputra  
NIM. 7.51.15.011

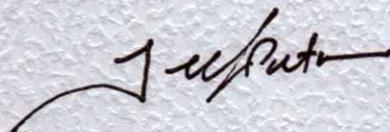
Direktur Umum

PD Kebersihan Kota Bandung



Gun Gun saptari Hidayat

Mengetahui,  
Pembimbing



Dr. Ir. Yeffry Handoko Putra, MT  
NIP. 4127.70.50.001