

SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis bersedia:

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

Bandung, 6 Maret 2020

Penulis



Ade Rustandi
NIM. 1.31.15.018

Mengetahui,

Pembimbing



Tri Rahajoeningroem, M.T.
NIP. 4127.70.04.015