## SCAN LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis sebagai peneliti, menyetujui: "Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia <u>Hak</u>

<u>Bebas Royalty Noneksklusif</u> atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 06 Maret 2019

Penulis,

Donny Ahya Firdaus 63714006

Mengetahui,

Pembimbing,

Diba Artsiyanti E.P, S.S., M.Si NIP. 4127.888.0290