SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini bersedia:

"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, Maret 2018

Penulis,

Rayagung Sidik Muslim
NIM. 1.31.13.001

Mengetahui

Pembimbing,

Tri Rahajoeningroem, ST., MT.
NIP.4127 70 04 015