SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis bersedia:

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

Bandung, 26 Maret 2018

Penulis,

Arya Rimantika
NIM. 131.13.023

Mengetahui
Pembimbing,

Jana Utama, M.T.
NIP. 4127.70.04.018