SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis,

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, 7 September 2018

Penulis,	Pembimbing
Rama Mutsaqoful Fikri	**Irwan Tarmawan, S.Sn., M.Ds.**
NIM. 51914001	**NIP. 4127 32 06 017**