SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis, Menyetujui:

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

Bandung, / / 2018

Penulis,	Pembimbing
Naufal Islamniadi	**Dr.Kankan Kasmana, M.Ds**
NIM. 51913061	**NIP. 4127 32 06 010**