SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pembimbing 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, (27 / 02 / 2018)

Penulis,	Pembimbing
Dwi Budi Santoso	**Irwan Tarmawan, S.Sn., M.Ds**
NIM : 51913203	**NIP. 4127 32 06 017**