SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini, penulis Menyetujui :

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

Bandung, September 2017

Penulis

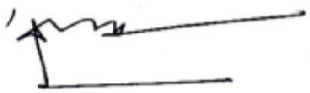


Achmad Roby Cahyadi

7.51.15.001

Mengetahui

Pembimbing



Dr. Ir. Deden Wahab Sya'roni, M.Si
NIP. 4127.61.101.008