SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, 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, 29 Agustus 2017

Penulis

Ajat Sudrajat
NIM. 1.03.13.018

KSU Karya Nugraha

Unang

Mengetahui,
Pembimbing

Gabriel Sianturi, S.T.,M.T.
NIP. 4127 70 03 010