SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis dan 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, 23 Agustus 2017

Penulis,

Seto Rachmaula
NIM. 10111305

Mengetahui,
Pembimbing

Erick Wijaya, S.Kom., M.T
NIP. 41277006099

Catatan : BAB I, BAB III, dan BAB IV tidak diperbolehkan untuk dipublikasi