SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan kerja praktek,

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, 10 Oktober 2017

Penulis,

Panji Fatwa
Nim. 105140898

Perusahaan,

Tapip Hidayat
Nik. 651088

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Imelda Pangaribuan, M.T
Nip.4127.70.26.012

Catatan :
Kecuali BAB II, BAB III, BAB IV tidak untuk di-online-kan dengan alasan menghindari plagiat data perusahaan, dan mencegah penyalahgunaan oleh pihak lain.