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, 9 Maret 2017

Penulis,

Keumala Nur Sabrina

NIM. 51912701

Pembimbing

Wira Mahardika Putra, S.Ds., MM.

NIP. 4127 32 06 044