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, 15 Agustus 2014

Penulis

Asnandar Arianto
NIM. 1.05.12.999

Kepala Sekolah
SMP Nasional

Dra. Restuti Wijayanti

Mengetahui,
Pembimbing

Wahyuni, S.Si., MT.
Nip. 4127.70.26.006