SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak sekolah 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,

Muhammad Defri Enkasyarif

NIM. 10113335

SMP NEGERI 1 TANJUNGSARI,

Kepala Sekolah

Gunawan, M.Pd.

NIP. 196610171991111001

Mengetahui,

Pembimbing

Richi Dwi Agustia, S.Kom., M.Kom.

NIP. 41277006132

Catatan :

Bab II, III, IV, Lampiran dan Jurnal tidak dapat di-online-kan karena terdapat informasi dan data sekolah yang bersifat konfidensial.