SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak instansi 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, 7 Februari 2014

Penulis,

Saffana Profita Destian

NIM: 10509046

Kepala Sekolah

SMPN 1 Mandalawangi

Kholik Maryuanto, S.Pd.

NIP. 19610721982031005

Mengetahui

Pembimbing,

Lusi Melian, S.Si.,MT

Nip: 4127.70.26.003