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, 11 Agustus 2014

Mengetahui,

Penulis,

Megawati
NIM. 1.09.11.022

SMK DARUL MA'ARIF
Kepala Sekolah

Hengky Irawan S.Si., S.Pd.
NIK.19[illegible] 1 001

Dosen Pembimbing

Rauf Fauzan,S.Kom,M.Kom
NIP.