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, 27 Februari 2017

Penulis,

Hendris Purnama
NIM. 10112510

SMK MVP ARS INTERNASIONAL
Kepala Sekolah,

Drs. Tia Sugiri, ST., M.Pd

Mengetahui,
Pembimbing

Irawan Afrianto, S.T., M.T.
NIP. 41277006009

Catatan

Bab I, III, dan Bab IV terdapat data sekolah yang bersifat konfidensial jadi tidak boleh dipublikasikan, permintaan dari sekolah.