SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah 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".

Cicalengka, 19 Agustus 2015

Penulis,

Rauzal
NIM. 10109515

SMK Putra Indonesia 1 Cicalengka.
Kepala Sekolah

Drs. Anda Suhanda
NIY. 195306042008071001

Mengetahui,
Pembimbing

Utami Dewi Widianti, S.Kom., M.Kom.
NIP. 41277006090