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".

Bandung, 13 Februari 2015

Penulis,

Ryan Hamzah Fadhilah
NIM. 10110474

Mengetahui,
Pembimbing

Galih Hermawan, S.Kom., M.T.
NIP. 41277006022