SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan 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, 20 Februari 2014

Penulis

Asep Maryana
NIM. 10108909

Perusahaan,
Manager RnD

Hariff

Deni Setiawan, S.T.
NIK. 0100900038

Mengetahui,
Pembimbing

Edi Mulyana, M.T.