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".

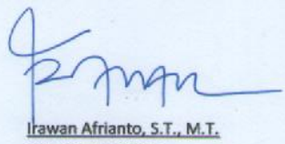
Bandung, 21 Februari 2015

Penulis,



Rifki Yanuar Machpud
NIM. 10110281

Mengetahui,
Pembimbing



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

Catatan
Listing Program tidak untuk di-*online*-kan, dengan alasan khawatir ditiru pihak yang tidak bertanggung jawab.