SURAT HAK EKSKLUSIF

SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pembimbing 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, 19 Agustus 2015

Penulis,



Arief Firmansyah
NIM.10110516

Mengetahui,
Pembimbing



Nelly Indriani W, S.Si., M.T
NIP.4127700612

Catatan:
Bab IV tidak dipublikasikan karena penelitian bersifat pribadi.