SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pembimbing yang sekaligus ketua Divisi CodeLabs, 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, 20/08/2015

Penulis,	Pembimbing dan Ketua Divisi Codelabs
Firdaus Akhmad Muttaqin	Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T.
NIM. 10111371	NIP. 41277006024

Catatan:
Bab 3, Bab 4 dan Listing Program tidak diperkenankan untuk di-*online*-kan dengan alasan perangkat lunak yang di bangun akan diikutsertakan pada kompetisi perangkat lunak sehingga akan menjadi hak cipta sepenuhnya kepada penulis.