SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Saya, penulis yang bertanda tangan di bawah ini menyetujui untuk "memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia, **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 27 Februari 2018

Penulis,

Wildan Kurniadi
NIM. 10113267

Mengetahui,
Pembimbing,

Irfan Maliki, S.T., M.T
NIP. 41277006019

Catatan : BAB 3 dan 4 tidak di-*online*-kan untuk kebutuhan publikasi ilmiah.