SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

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, 29 Agustus 2018

Penulis,



Chandra Ratiwi
NIM. 10114242

Mengetahui,
Pembimbing,



Nelly Indriani W.,S.Si., M.T
NIP. 41277006122

Catatan : kecuali Bab 3 dan Bab 4 karena terdapat data rahasia.