

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, 31 Agustus 2019

Penulis,



Azyyati Arita
NIM. 10113505

Mengetahui,

Pembimbing,



Alif Finandhita, S.Kom., M.T.
NIP. 41277006025

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