

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, 1 Maret 2019

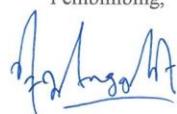
Penulis,



Agil Julio
NIM. 10114090

Mengetahui,

Pembimbing,



Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom
NIP. 41277006052

Catatan : kecuali Bab 2, 3 dan 4 karena terdapat data rahasia.