

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pembimbing 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

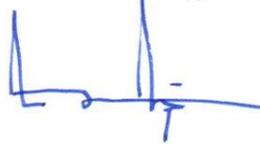
Penulis,



Venny Siti Febriyanny
NIM. 10115116

Mengetahui,

Pembimbing,



Tati Harihayati M, S.T., M.T.
NIP. 41277006006

Catatan : Bab 3 dan Bab 4 tidak dapat dipublikasikan