

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, 6 Desember 2019

Penulis,



Asep Nurdiansyah
NIM. 10113424

Mengetahui,

Pembimbing,



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

Catatan : Yang akan dipublikasikan hanya Abstrak.