

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, 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,



Satria Rizali Taqwa

NIM. 10114204

Mengetahui,

Pembimbing,



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

NIP. 41277006122

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