


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-onlinekan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, 04 Desember 2019

Penulis,


Chrysta Agung Winarno
NIM. 10113538

Mengetahui,
Pembimbing,



Ken Kinanti Purnamasari, S.Kom., MT
NIP. 41277006138

Catatan : Hanya abstrak saja yang dionlinekan