

SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian. Menyetujui, "Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indoneisa Hak Bebas Royalty Noneksklusif atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 31 Agustus 2019

Penulis



Tommy Djanuar Susanto
NIM. 10113200

CV Putri Hendayani

Direktur



FITRI HENDAYANI

Mengetahui,

Pembimbing



Sufa'atin, S.T., MKom.
NIP. 41277006006

Catatan : Bab I, II, III, IV dan lampiran tidak dapat di-online-kan karena terdapat data yang bersifat rahasia.

F-1