

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

Bandung, (01 Sept 2018)

Penulis,



Ttd

Nama *PHILIPPA LILLY JOUMKALOP*
NIM/NIP. *14014007*

Perusahaan,

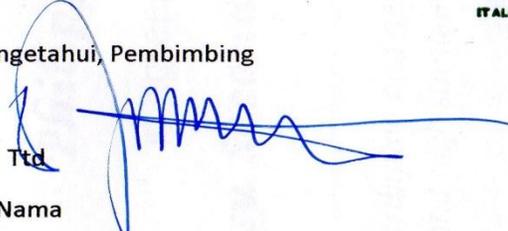


Ttd & stempel struktural



NIP.

Mengetahui, Pembimbing



Ttd

Nama

NIP.....

Catatan :

Bab 2, 3 dan 4 tidak boleh dionlinekan karena terdapat data perusahaan yang bersifat konfidensial.