

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 Non eksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, (30/01/2020)

Penulis,



Andri Kurniawan

NIM.10515074

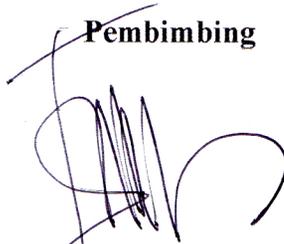
Perusahaan,



Gerry Ferdinand

Mengetahui,

Pembimbing



Rauf Fauzan, S.Kom., M.Kom

NIDN.0416059001

NIP.4127.70.26.108

Catatan/Alasan tidak dapat di online kan: Memberikan izin untuk meng-online-kan BAB I dan BAB V, sementara BAB II, BAB III, dan BAB IV tidak bersedia untuk di-online-kan karena merupakan rahasia perusahaan.