

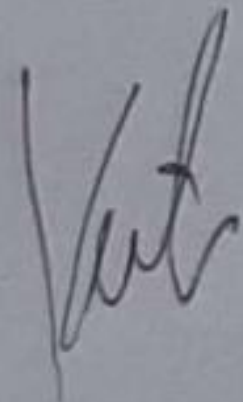
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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, (31/01/2020)

Penulis



KIKI RIZKI

NIM.10515236

Pemilik

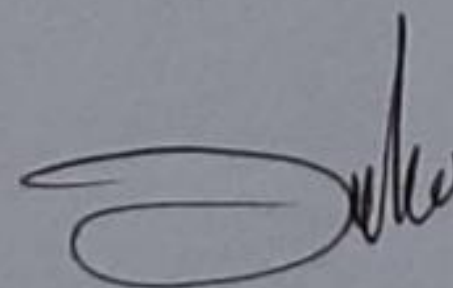
BAROKAH AS



AGUS SOPHAN S,Pd.

Mengetahui,

Pembimbing



Julian Chandra Wibawa, S.Kom., M.Kom

NIDN.0403078701

NIP.4127.70.26.035

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.