

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak instansi tempat penelitian bersedia :

“Untuk memberikan kepada penulis dan Universitas Komputer Indonesia Hak Bebas Royalti Nonekslusif atas penelitian ini dan bersedia untuk *di-online-kan* sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, September 2019

Penulis,

Rizky Gumilar Ramadhan
NIM.21215073



Dr. Marliana Budhiningtias Winanti, S.Si, M.Si
Ketua Prodi Sistem Informasi

Mengetahui,
Dosen Pembimbing


(Muhammad Iffan, S.E.,M.M)
NIP: 4127.34.02.049

Catatan : Untuk BAB I, BAB IV, BAB V dan Lampiran tidak untuk *di-online-kan*, dengan alasan file-file diatas merupakan data hasil kerja penelitian selama penyusunan skripsi.