

**SURAT KETERANGAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian menyetujui :

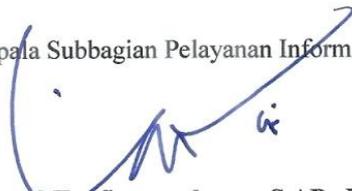
“Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, Agustus 2019

Peneliti,

  
**Tri Juni Pujilestari**  
NIM. 41815013

Kepala Subbagian Pelayanan Informasi,

  
**Akhmad Taufiqurrachman, S.AP., MAB**  
NIP. 198109252010011010

Mengetahui,  
Dosen Pembimbing

  
**Dr. Mahi M Hikmat, M.Si**  
NIDN. 2026037201  
NIP. 4127.88.80.557

**Catatan / Alasan tidak dapat di – online - kan:**

Memberi izin untuk meng-online-kan BAB II, sementara BAB I, BAB III, BAB IV dan BAB V tidak bersedia untuk di-online-kan karena merupakan rahasia perusahaan.