

**SURAT KETERANGAN**  
**PERSETUJUAN PUBLIKASI**

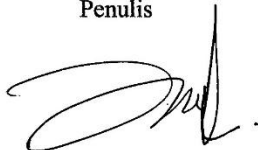
Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian,  
menyetujui:

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

Bandung, April 2019

Menyetujui,

Penulis



**Avla Surga Rahmadesa**  
**NIM.21214119**

Perusahaan



**SIHWANTI**

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



**Winda Novianti, SE., MM.**  
**NIP. 4127.34.02.021**

**Catatan:** Kecuali BAB I, BAB IV, BAB V, serta Lampiran-Lampiran tidak untuk di-*online*-  
kan dengan alasan keempat Bab tersebut merupakan data hasil peneliti selama penyusunan

---