

**SURAT KETERANGAN PUBLIKASI  
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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

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

Bandung, Agustus 2018

**Penulis,**



**Dina Cahyania**  
NIM. 21315003

**PT Deltra Wijaya Konsultan**



**T R A K O**  
deltra wijaya konsultan  
**Erwin Ruswanda, Ir**  
/Direktur Utama

Mengetahui,

**Dosen Pembimbing**



**Dian Dwinita Kurniawaty, SE., M.Si**  
NIP. 4127.34.03.013

Catatan:

Kecuali BAB IV, BAB V serta lampiran tidak untuk di-online-kan, dengan alasan file-file di atas merupakan data hasil kerja peneliti selama penyusunan Tugas Akhir.