

# 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 Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan. ”

Bandung, 11 Februari 2019

Penulis,



Andita Auliawati  
NIM. 10517801

CV. Cahya Gemilang,



Mengetahui,  
Pembimbing



Julian Chandra W, S.Kom., M.Kom  
NIP. 41277026035

**Catatan:**

Yang boleh di onlinekan hanya BAB I dan BAB V, karena di BAB II, BAB III dan BAB IV terdapat data yang bersifat konfidensial.