

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui “untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia, **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

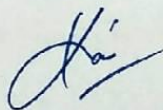
Bandung, 31 Agustus 2018

Penulis,



Arifano Teguh Wicaksono  
NIM. 10114134

Mengetahui,  
Pembimbing



Kania Evita Dewi, S.Pd., M.Si  
NIP. 41277006092

**Catatan :** Kecuali BAB 3, BAB 4, dan Jurnal.