**SURAT KETERANGAN**

**PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pembimbing penelitian, menyetujui :

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

04/ 03 /2017

| Penulis, | Pembimbing |
| --- | --- |
| **Hetty Fatmawati** | **Ambarsih Ekawardhani, S.Sn., M.Sn** |
| **NIM. 51912241** | **NIP. 4127 32 06 001** |