SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

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

Bandung, Agustus 2017

Penulis,	Pemilik,
ZULFIQAR	**Sarah Ervinda**
NIM. 10511390	

Mengetahui,
Dosen Pembimbing,

Imelda, ST., MT.
NIP. 4127.70.26.013

Catatan:

Memberikan izin untuk meng-*online*-kan BAB I dan BAB V, sementara BAB II, BAB III, dan BAB IV tidak bersedia untuk di-*online*-kan karena merupakan rahasia perusahaan