SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

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

Bandung 12 Agustus 2015

Penulis, **UMBARA TRANS,**

Supervisor

Gusti Yusuf **Atang Sentana**
NIM 10511105

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Lusi Melian, S.Si.,MT.
NIP 41277026003

Catatan/Alasan tidak dapat di-*online*-kan (Diisi jika tidak bersedia di-*online*-kan):

Memberikan izin untuk meng-*online*-kan BAB 1 dan BAB V , sementara BAB II, BAB III, dan BAB IV tidak bersedia untuk di-*online*-kan karena merupakan rahasia perusahaan.