SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, Menyetujui:
"Untuk memberikan kepada Univeritas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Nonekslusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, (21/08/2017)

Penulis,

Riki Achmad Nurzaman
NIM. 10112107

CV. Mustika Flamboyant
Direktur Operasional

JENIPER

Deffan Dede Purnama

Mengetahui,
Pembimbing

Utami Dewi Widianti, S.Kom., M.Kom.
NIP. 41277006090

Catatan :
Bab 1, Bab 2, Bab 3 dan Lampiran tidak dapat di-*online*-kan karena terdapat data perusahaan yang bersifat konfidensial.