SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, sebagai penulis dan peneliti dari laporan pengantar tugas akhir ini,

Menyetujui:

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

Bandung, (06/Maret/2017)

Penulis,	Pembimbing,
Niko Apriansyah	**Ivan Kurniawan, S.Sn., M.Ds.**
NIM. 51912269	**NIP. 4127 32 06 019**