SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pembimbing, menyetujui: "Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 28 / 02 / 2018

Penulis,	Pembimbing,
Ryan Restu Rivalino	**Ivan Kurniawan, S.Sn, M.Ds.**
NIM. 51912094	**NIP. 4127 32 06 019**