SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak universitas tempat penelitian menyetujui:

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

Penulis,	Pembimbing,
Budi Rahadian	**Dr.Ir. Deden A. Wahab Sya'roni., M.Si.**
NPM. 75216014	NIP. 4127.61.101.008

Catatan:
Kecuali BAB I, IV, V dan Lampiran untuk tidak di onlinekan, karena menyangkut rahasia data perusahaan.