SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan tempat perusahaan tempat penelitian,

"Untuk memberikan kepada Universitas 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, 19 Agustus 2016

Penulis,	Mengetahui,
Menyetujui :	Pembimbing
Alfi Awaludin Juliana Wijaya	**Gema Arifprahara, M.DS.**
NIM. 51912305	NIP 4127 32 06 032

SCAN

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 untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, (19 / 8 / 16)

Penulis,	Pembimbing,
Alfi Awaludin Juliana Wijaya	Gema Arifprahara, M.Ds
NIM. 51912305	NIP. 4127 32 06 032