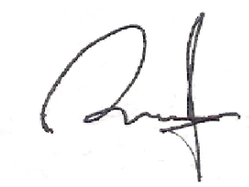
SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, 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, 09 Februari 2015

Penulis,	PT. Pratama Jaga Artha Manager
	
Hilman Karisman NIM : 10911025	Aria Mulyadi

Mengetahui,
Pembimbing



Rauf Fauzan, S.Kom.,M.Kom
NIP : 4127.70.26.108

Catatan yang tidak dapat di-*online*-kan , disertakan dengan alasan yang jelas dan benar sebagai berikut :

Data yang di onlinekan hanya Bab 1dan 5, bab 2, 3, dan 4 tidak dionlinekan karena terdapat data rahasia perusahaan.