SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat dilaksanakannya penelitian, menyetujui:

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

Bandung, 7 September 2016

Penulis	PT. Serena Harsa Utama
Asep Lucky Kharisma	Bambang Suriawarman
NIM. 10312018	

Mengetahui,
Pembimbing

Dr. Henny, S.T., M.T.
NIP. 4127 70 03 002

Catatan bagian yang tidak dapat di-*online*-kan, beserta alasannya:

1 Abstrak

2 Bab 1 Sampai Lampiran

Alasannya, tidak diperbolehkan oleh pihak perusahaan.