SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

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

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

Bandung, 3 Maret 2017

Penulis



Rikza Syahbana Achlafass
NIM. 10813021

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Ayub Subandi, S.Si, M.T
NIP. 4127.70.05.030

Catatan :

Kecuali Bab II, III, IV, Lampiran dan Persentasi tidak untuk di *online*-kan dengan alasan untuk menghindari plagiat dari pihak yang tidak bertanggung jawab.