SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dengan data diri sebagai berikut:

Nama	:	Andi Orlando Limbong
Nomor Induk Mahasiswa	:	13013015
Program Studi	:	S-1 Teknik Sipil
		Universitas Komputer Indonesia

Menyetujui:

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

Bandung, 31 Agustus 2017
Mengetahui,

Penulis

ANDI ORLANDO LIMBONG
NIM.1.30.13.015

Dosen Pembimbing I:

M. Donie Aulia, ST., MT., MM.
NIP.4127.70.13.008

Dosen Pembimbing II:

Vitta Pratiwi, ST., MT.
NIP.4127.70.13.012

Catatan: Kecuali Bab IV tidak untuk di-*online*-kan dengan alasan Bab tersebut merupakan data hasil kerja penulis dan bersifat data pribadi.