

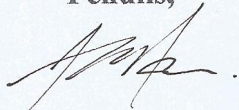
SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan Pembimbing Tugas Akhir,
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 untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, 08/08/2019

Penulis,



Andry Andriansyah

NIM. 51913237

Pembimbing



Deni Albar, S.Sn., M.Ds.

NIP. 4127 32 06 013