

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 Noneklusif atas penelitian ini dan bersedia untuk *di-online-kan sesuai* dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan.”

Bandung, 1 Maret 2019

Penulis,



Adithia Febrina

NIM. 104 11 019

Mengetahui,
Pembimbing Tugas Akhir



Dr. Salmon P. Martana, S.T., M.T.

NIP. 4127 70 12 001