

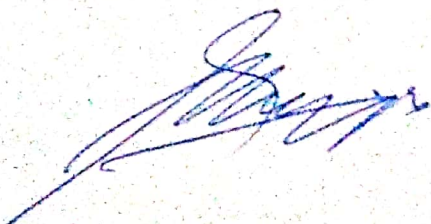
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

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, Maret 2020

Penulis



Gilang Budi Kusnadi

NIM: 104.15.005

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Dr. Wanita Subadra Abioso, Ir., M.T.

NIP: 4127.79.12.009