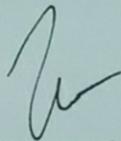


SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis menyetujui :

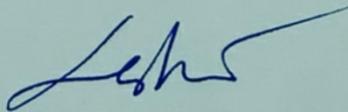
“Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, 28 Agustus 2018
Penulis,



Kresnamal Yuda
NIM. 10214069

Mengetahui,
Pembimbing



Susmini Indriani Lestaringati, M.T.
NIP. 4127.70.05.018

Catatan

BAB III, BAB IV, Lampiran dan presentasi tidak di-*online*-kan, dengan alasan terdapat data-data penting bagian tersebut dan sudah menjadi kesepakatan antara penulis dan pembimbing untuk tidak meng-*online*-kan bagian tersebut.