

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui “untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia, **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”.

Bandung, 28 Februari 2020

Penulis,



Mohammad Irsyad Fauzan
10115309


ICT Specialist JNE,



Sigit Setiawan
BKI11D02S499

Mengetahui,

Pembimbing,



Andri Heryandi, S.T., M.T
41277006007

Catatan : kecuali Bab 3, Bab 4 dan lampiran karena terdapat data rahasia.