## **LAMPIRAN**

## 1. Surat Keterangan Persetujuan Publikasi

## SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui :

"Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia <u>Hak bebas Royalti Nonekslusif</u> atas penelitian ini dan bersedia di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan"

Bandung, 5 Februari 2022

Penulis,

(Leonardo Zikri Armanda)

NIM 10516053

Owner

Hendi Abidin

Mengetahui, Dosen Pembimbing

(Leonardi Paris Hasugian, M.kom,

M.Eng.) NIP: 4127.70.26.112