

**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, 26 Februari 2019

Penulis



Asep Dadang Nurhidayat

NIM. 10113911

PT. Kabepe Chakra,
General Manager



Dr. H. Sukiman Sumarto, M.P.

Mengetahui,
Pembimbing



Alif Finandhita, S.Kom., M.T.

NIP. 41277006025

Catatan : kecuali Bab II, III, IV, Lampiran karena terdapat data rahasia.