

## **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, 1 Maret 2019

Penulis,



Amal Rifandi  
10114368

Dinas Perhubungan Pelabuhan,



Yhayat Endro Caturwulan

Mengetahui,

Pembimbing,



Dian Dharmayanti, S.T., M.Kom  
41277006005

Catatan : kecuali Bab III karena terdapat data rahasia.