

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pembimbing, 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,

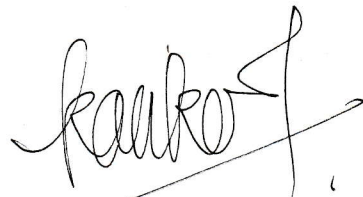
Penulis,



Muhammad Siddik Bob P.

NIM. 51915021

Pembimbing,



Dr. Kankan Kasmana, S.Sn., M.Ds

NIP. 4127 32 06 010