

**SURAT KETERANGAN  
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

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

“Untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia di-online-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”

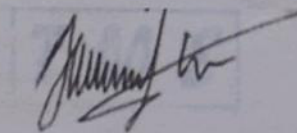
Bandung, 20 Agustus 2018

**Penulis,**

**Kepala CV. Teknik Mandiri Sukses**

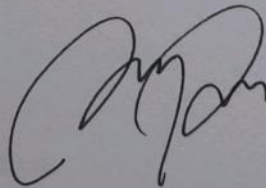


**Nizar Zulfarian**  
**NIM 10513212**



**Tedy Haryanto**

**Mengetahui,  
Dosen Pembimbing**



**Leonardi Paris Hasugian, S.Kom., M.kom., M.Eng.**  
**NIP. 4127.70.26.112**

**Catatan/Alasan tidak dapat di-online-kan (Diisi jika tidak bersedia di-online-kan) :**

Memberikan izin untuk meng-online-kan BAB I dan BAB V, sementara BAB II, BAB III, dan BAB IV tidak bersedia untuk di-online-kan karena merupakan rahasia perusahaan.