

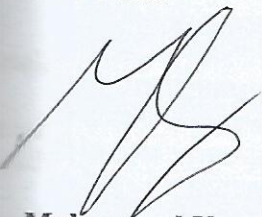
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, 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, 1 November 2018

Penulis



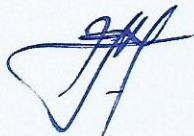
Muhammad Yunus
NIM. 10514324

Perusahaan



Nia Herminanti M.ST
NIK. 0902270

Mengetahui,
Pembimbing



Agus Nursikuwagus ST..MT.,MM.,MOS..MTA
Nip : 4127.70.26.119

Catatan :

Yang boleh di onlinekan hanya Bab I dan Bab V, karena di Bab II, III, IV terdapat data perusahaan yang bersifat konfidensial.