

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".

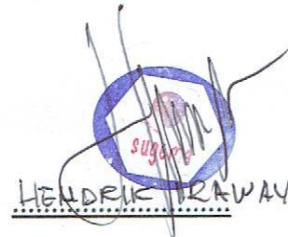
Bandung, 5/September/2019

Penulis,



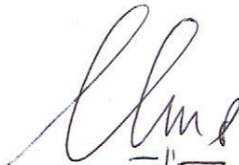
Agus Saputra
NIM. 10315001

PT. Sugema Kurnia Mas



HENDRIK PRAWAY

Mengetahui,
Dosen Pembimbing



I Made Aryantha A, S.T., M.T.

NIP. 4127.70.03.004