

SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, Menyetujui :

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

Bandung, 20 Februari 2018

Penulis



Iham Musoffa Syiham
NIM. 10914023

**Kepala Bidang
Layanan dan Pengembangan Usaha**



Drs. Wisman Lustiawan
NIP. 19641017 199003 1 003

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Deasy Permatasari, S.Si, M.T
NIP. 4127.70.26.005

Catatan:

Kecuali BAB I, dan BAB V serta lampiran tidak untuk di-online-kan, dengan alasan bukan untuk konsumsi publik dan untuk mencegah penyalahgunaan oleh pihak lain