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, 15 Februari 2018

Penulis,

Irman Sopianudin
NIM. 10513042

Kepala MTs Darussalam Cikarang,

MADRASAH TSANAWIYAH DARUSSALAM

Aang Abdul Fattah Zarkasyi, S.T

Mengetahui,
Pembimbing

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

Memberikan izin untuk meng-*online*-kan BAB I, BAB II dan BAB V, sementara BAB III dan BAB IV tidak bersedia untuk di-*online*-kan karena terdapat data perusahaan yang bersifat konfidensial.