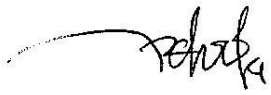
SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan di bawah 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 berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 4 Maret 2017

Penulis,



Adi Rachmat

NIM: 10211087

Mengetahui,

Pembimbing



Ayub Subandi, S.Si., MT.

NIP: 4127.70.05.030

Catatan:

BAB III, BAB IV, Lampiran dan presentasi tidak untuk di-*online*-kan, dengan alasan terdapat data-data penting pada bagian tersebut dan sudah menjadi kesepakatan antara penulis dan pembimbing untuk tidak meng-*online*-kan bagian tersebut.