

SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan / instansi tempat penelitian, menyetujui :

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

Bandung, 07 Juni 2018

Penulis,



Fianna Marta Putra Utama
NIM 10514030

Wakil Kepala Sekolah
SMA PGRI 3 Kota Bandung



Enni Andria Ningrum, S.Pd.
NPA-PGRI. 10011200000

Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Mia Fitriawati S.Kom., M.Kom
NIP. 4127.70.26.114

Catatan :

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 merupakan rahasia.