

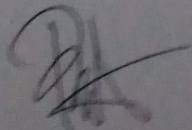
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan 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, ..., 2017

Penulis,



Reza Pratama

NIM 10511256

Manager CV. Kurnia Abadi



CV. KURNIA ABADI

Ivan Alimovrah

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Lita Noviyanti, S.S., M.T.

HP : 6127 79 26 669

Catatan:

Hal ini berlaku di seluruh karya Bab I dan Bab IV, karena di Bab II, III, IV terdapat foto dan gambar yang bersifat komersial.

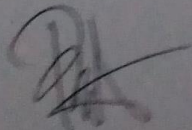
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan 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, ..., 2017

Penulis,



Reza Pratama

NIM 10511256

Manager CV. Kurnia Abadi



CV. KURNIA ABADI

Ivan Alimovrah

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Lita Noviyanti, S.S., M.T.

HP : 6127 79 26 669

Catatan:

Hal ini berlaku di seluruh karya Bab I dan Bab IV, karena di Bab II, III, IV terdapat foto dan gambar yang bersifat komersial.