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 di-*online*-kan sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan".

Bandung, 10 Agustus 2015

Penulis	**PT. Munasa Kreasi Nusantara** **Direktur Utama**
Ahlan Benhart	**Yudi Kurniawan, ST**
NIM. 10511522	**Nip. .....**

Mengetahui,
Pembimbing

Marliana Budhiningtias, S.Si., M.Si
NIP. 4127.70.26.20

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 data konfidensial perusahaan.