SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, Menyetujui.

"Untuk memberikan 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, Maret 2017

Penulis

Randi Heryadi
NIM. 103.110.29

Mengetahui
PT. Berdikari Metal dan Engineering

Andri Wijaya

Mengetahui,
Pembimbing

I Made Aryantha A, S.T., M.T
NIP. 4127.70.03.004