SURAT KETERANGAN

PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis dan pihak instansi tempat penelitian, Menyetujui:

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

Bandung, 24 februari 2014

Penulis

Habel panggalo
NIM: 10508566

Instansi

PEMERINTAH KOTA BANDUNG
DINAS PENDIDIKAN
SMA NEGERI 14

KEPALA SEKOLAH

DRA. TATI RUSTATI, MM
NIP. 19611225 198403 2 003

Mengetahui,

Pembimbing

Wahyuni, S.Si, MT.

NIP 41277026006