# SURAT KETERANGAN
# PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertandatangan dibawah ini, penulis dan pihak persahaan menyetujui :

Uutuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia **Hak Bebas Royalty NonEkslusif**, hasil penelitian dapat dionlinekan dengan peratura yang berlaku, untuk kepantingan riset dan pendidikan.

Bandung, 4 Desember 2013

Penulis,

Muhamad Lukman

NIM. 10110199

DISKOMINFO prov JABAR

PEMERINTAH PROVINSI JAWA BARAT
DINAS KOMINFO

H.Erawan Hidayat

NIP. 050017485

Mengetahui,

Pembimbing

Iskandar Ikbal,M.T

NIP.4127 70 06 020