SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini dari pihak perusahaan PT. Telkom.

Menerangkan bahwa tidak memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) **Hak Bebas Royalty Noneksklusif** atas penelitian ini dan bersedia untuk **tidak di publikasikan** dalam bentuk apapun.

Jakarta, 1 Maret 2016.

PT. TELKOM

Telkom Indonesia

DEVITA AGUS ASMARA
SM GENERAL AFFAIR

Catatan: Untuk jurnal penelitian boleh dipublikasikan secara *online*.