

# UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

---

Jurusan Sistem Informasi  
Skripsi Sarjana Komputer  
Semester Ganjil tahun 2008/2009

## **ANALISA SISTEM DAN TEKNOLOGI INFORMASI DENGAN MENGUNAKAN METODE *NEW INFORMATION ECONOMICS* (NIE) PADA PT. BAKRIE TELECOM, TBK**

**Yessi Handayani                      0900811095**

**Era Koeswanto                        0900823656**

**Fransiska                                0900824343**

**Kelas / Kelompok : 07 PAM / 04**

### **Abstrak**

Tujuan dari penulisan skripsi adalah untuk membantu perusahaan melakukan penilaian terhadap investasi SI dan TI yang telah dilakukan oleh perusahaan dan juga dalam memilih investasi terhadap proyek mana yang memberikan dampak dan manfaat yang paling tepat untuk perusahaan di masa yang akan datang. Metodologi penelitian yang digunakan adalah metode studi pustaka, survei, wawancara dan metode analisis yang dilakukan dengan menganalisis temuan penelitian dengan buku-buku referensi. Hasil yang dicapai adalah strategi investasi dan inovasi TI yang tepat dan prioritas *portfolio* proyek yang akan dikembangkan oleh perusahaan sehingga perusahaan dapat mengalokasikan dana dengan tepat. Simpulan dari penelitian adalah pemantauan kinerja terhadap semua aplikasi yang sedang berjalan maupun yang akan dikembangkan, prioritas proyek yang diperlukan agar perusahaan dapat mengalokasikan dana hanya pada proyek-proyek yang mendukung arahan strategi perusahaan, dan inovasi yang dilakukan sehubungan dengan kebutuhan bisnis perusahaan.

### **Kata Kunci :**

*New Information Economics*, Analisis, *Lights-on*, Proyek, Sistem Informasi, Teknologi Informasi