

Jurusan Teknik Informatika

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Ganjil 2009/2010

**Analisis dan Perancangan Data Warehouse Broking dan Claims
Pada PT. Indosurance Broker Utama**

Deky Krisyanto 1000870786

Kenrick 1000877445

Ignasius Robin 1000877483

Kelas/Kelompok : 07PBT / 8

Abstrak

Tujuan Penelitian ini adalah untuk merancang *data warehouse* pada PT. Indosurance Broker Utama yang bergerak dibidang *broker* asuransi. Penelitian ini dibatasi pada proses bisnis khususnya *broking* dan *claims*. Metodologi yang digunakan berdasarkan pada *Nine-step Methodology* menurut Kimball yang pada buku berjudul "*Database Systems: A Practical Approach to Design, Implementation, dan Management*", oleh Thomas Connolly dan Carolyn Begg, dan untuk metode analisis sistem yang sedang berjalan dilakukan dengan wawancara terhadap pihak eksekutif. Hasil yang dicapai adalah sebuah sistem *data warehouse* yang dapat memudahkan pengelolaan data dan laporan-laporan yang diperlukan oleh pihak perusahaan khususnya para eksekutif. Sistem *data warehouse broking* dan *claims* ini dapat mempermudah proses pengumpulan data untuk menghasilkan laporan yang akurat sesuai dengan keinginan pihak eksekutif, sehingga dapat meningkatkan produktivitas perusahaan.

Kata Kunci

Data Warehouse, Broking, Claims, PT. Indosurance Broker Utama