

## ABSTRAK

### Pemodelan *Online Analytical Processing (OLAP)* Untuk Menunjang Evaluasi Kinerja Perusahaan

Oleh:

Rendi Kurniadhi

14371014P

Laporan yang disediakan untuk kebutuhan manajer pada saat ini belum memiliki bentuk yang dianggap tepat bagi kebutuhan manajer. Model laporan yang ada memiliki bentuk yang lebih detail sehingga manajer sulit dalam menentukan kebijakan serta melakukan evaluasi kinerja dari informasi yang disediakan tersebut.

Permasalahan yang timbul membutuhkan suatu langkah yang tepat untuk memudahkan bagian manajerial mendapatkan informasi yang tepat dan akurat serta model yang lebih sederhana sehingga memudahkan manajer dalam menentukan kebijakan serta evaluasi kinerja perusahaan. Penanganan dapat dilakukan dengan melakukan pemodelan *OLAP*.

*OLAP* dimodelkan dengan melakukan *design data warehouse* yang menggunakan metode *nine-steps methodology*, yang bertujuan untuk memperoleh informasi mengenai analisis data retensi peserta didik dan dapat digunakan untuk menunjang evaluasi kinerja perusahaan. Validasi pada pemodelan ini menggunakan metode *expert judgement*.

**Kata Kunci:** kinerja perusahaan, *OLAP*, Retensi, *data warehouse*, *expert judgement*.