

ABSTRAK

ANALISIS KONFIGURASI *COST DRIVER* MENGGUNAKAN *TOOLS BATCHMAN* PADA *ACTIVITY-BASED COSTING* MODUL *CONTROLLING* SAP S/4 HANA (STUDI KASUS : PT. TELKOM INDONESIA)

Oleh

AULIA NURI IKHSANATI

NIM : 1202160002

Pada tahun 2017 PT.Telkom Indonesia sedang melakukan migrasi dari SAP R/3 ke SAP S/4 HANA karena pada tahun 2025 SAP tidak akan mendukung produk SAP R/3 lagi. Selain itu munculnya peraturan Menteri BUMN juga menjadi faktor utama PT.Telkom Indonesia mengimplementasikan sistem SAP. Akan tetapi proses pengalokasian biaya pada PT.Telkom Indonesia masih belum menggunakan aplikasi SAP dan bersifat *offline* sehingga menyebabkan ketidaksesuaian data. Berdasarkan permasalahan tersebut, PT. Telkom Indonesia mengimplementasikan SAP S/4 HANA, khususnya sub-modul *Activity-Based Costing* pada Modul *Controlling* yang bersifat *online* dan terintegrasi sehingga proses pengalokasian biaya dapat dilakukan secara terpusat. Selain itu, PT.Telkom Indonesia juga memiliki kebutuhan untuk melakukan *profitability analysis* agar dapat mendeteksi penyebab timbulnya laba atau rugi yang dihasilkan oleh setiap jenis produk yang dimiliki. Oleh karena itu PT.Telkom Indonesia akan menggunakan sub-modul *Profitability Analysis* (CO-PA) yang terintegrasi dengan modul *Activity-Based Costing*. Pada proses perpindahan fungsi dan migrasi data dari aplikasi eksisting ke SAP S/4 terdapat data *Cost Driver* yang digunakan sebagai dasar alokasi biaya pada *Activity-Based Costing*. Pada proses migrasi pada SAP S/4 HANA terdapat data *Cost Driver* yang disebut sebagai *Statistical Key Figure*. Proses migrasi data tersebut masih diinputkan secara manual sehingga memakan waktu yang lama dan meningkatkan resiko terjadinya kesalahan input data. Berdasarkan permasalahan tersebut dilakukan proses migrasi data dengan BatchMan dan konfigurasi *Value Field* yang menerapkan Metode SAP *Activate* dari tahap *discover* hingga *realize*. Dengan digunakannya BatchMan, dapat mempercepat proses migrasi data dan dihasilkan data yang valid. Untuk memenuhi kebutuhan perusahaan dalam melakukan *profitability analysis* dilakukan aktivasi sub-modul *Profitability Analysis* (CO-PA) serta konfigurasi mengenai *master data* dan *transactional data* dari *Value Field*.

Kata kunci : *Activity-Based Costing, Cost Driver, Statistical Key Figure, Value Field, BatchMan, SAP S/4 HANA*