



## RINGKASAN

AMELIA SAVITRI ANANDA. Pembuatan *Dashboard* Keuangan Berbasis Web dengan Menggunakan SAP di PT Sigma Metrasys Solution. *Development of a Web-Based Financial Dashboard Using SAP at PT Sigma Metrasys Solution*. Dibimbing oleh WALIDATUSH SHOLIAH.

PT Sigma Metrasys Solution (Metrasys) merupakan perusahaan penyedia layanan pendukung bisnis berbasis teknologi informasi. Metrasys memiliki sejumlah klien dengan beberapa perusahaan, salah satunya PT. Waskita Karya (Persero) Tbk. Metrasys membantu mengelola perencanaan perusahaan Waskita Karya dengan menggunakan aplikasi SAP.

Pada awalnya pengelolaan kegiatan manajemen perusahaan di PT Waskita Karya menggunakan web Microsoft Dynamic. Kegiatan pada sistem ini salah satunya adalah pengelolaan laporan keuangan. Namun sistem yang digunakan masih sederhana dalam hal pengolahan data keuangan. Sistem informasi yang saat ini digunakan pun tidak terintegrasi dengan bagian-bagian departemen pada PT Waskita Karya. Sistem yang digunakan pada tiap-tiap bagian departemen ini berjalan masing-masing, sehingga akan menimbulkan ketidak-efisienan dalam melakukan pengontrolan aktivitas sistem. Dalam hal menampilkan sebuah laporan, sistem belum dapat menampilkan secara akurat dan secara keseluruhan laporan yang ditampilkan. Dengan permasalahan sistem sebelumnya ini belum dapat memenuhi kebutuhan perusahaan.

Sistem informasi yang terintegrasi merupakan kebutuhan untuk dapat menyelesaikan permasalahan dalam pengelolaan bisnis di dalam perusahaan. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dibuatlah sebuah sistem informasi *Dashboard* Keuangan berbasis web menggunakan SAP. Sistem informasi ini berfungsi untuk memfasilitasi pengguna dalam memantau data keuangan.

Aplikasi SAP adalah salah satu aplikasi yang mampu memberikan solusi permasalahan tersebut. *System Application and Product in Data Processing* (SAP) adalah *software* yang berbasis ERP (*Enterprise Resources Planning*). Aplikasi ini digunakan sebagai alat untuk membantu manajemen perusahaan, perencanaan, hingga melakukan kegiatan operasionalnya secara lebih efektif dan efisien.

Metode yang digunakan dalam pembuatan sistem informasi *Dashboard* Keuangan berbasis web yaitu menggunakan metodologi ASAP. *Accelerated SAP* (ASAP) adalah sebuah metodologi yang diciptakan SAP sebagai panduan implementasi aplikasi SAP ERP.

Kata kunci : ERP, Metodologi ASAP, SAP, Sistem Informasi *Dashboard* Keuangan.