

BAB I

PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang

Pesatnya perkembangan teknologi informasi, banyak perusahaan yang terdorong untuk memanfaatkan teknologi informasi, hal ini dikarenakan, dapat meringankan perusahaan dalam melakukan berbagai aktivitas, seperti perusahaan lebih mudah untuk mendapatkan informasi yang akurat, dokumen yang dimiliki perusahaan terstruktur dan dapat membantu untuk membuat keputusan. Selain itu perusahaan sangat memanfaatkan teknologi informasi, hal ini bertujuan agar dapat bersaing dengan perusahaan yang lain khususnya pada sistem informasi akuntansi, karena sistem informasi akuntansi merupakan salah satu alat dalam pengambilan keputusan yang sangat diperlukan oleh perusahaan, sehingga perusahaan akan lebih tertata sesuai dengan peraturan yang telah dibuat.

Disisi lain masih banyak perusahaan yang belum mampu untuk memaksimalkannya sehingga perusahaan hanya menggunakan sistem yang sederhana. padahal apabila perusahaan dapat menempatkan dan memaksimalkan sistem tersebut dengan baik maka semua aktivitas perusahaan mampu menghasilkan output yang baik. Penelitian dilakukan pada PT Berns Elektrik Indonesia yang berlokasi di Jl. MH Thamrin 81 Jakarta 10310. PT Berns Elektrik Indonesia merupakan perusahaan manufaktur yang bergerak pada bidang kelistrikan produk yang dihasilkan oleh PT Berns Elektrik Indonesia adalah Panel Kontrol, PT Berns Elektrik tergolong perusahaan yang belum lama melakukan

aktivitas perusahaan, perusahaan tersebut sudah memiliki kinerja yang handal dalam menangani pelanggan, produk yang dihasilkan juga memiliki kualitas yang baik dan apabila melakukan desain perancangan panel listrik sudah menggunakan program yang baik.

Penulis berusaha untuk membantu dalam menata sistem kerja serta sistem informasi PT Berns Elektrik agar memiliki sistem yang baik yang dapat memberi kemudahan dalam penggunaan sistem tersebut, Penulis berharap agar pengguna dapat lebih mudah dalam mencari maupun memperoleh informasi dengan sistem akuntansi yang dimaksimalkan, sehingga manajemen juga lebih mudah dalam mengambil keputusan. Alasan tersebutlah, penulis mengambil permasalahan tersebut serta di terapkan pada Skripsi yang diberi judul : **“Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pada PT Berns Elektrik Indonesia Dengan Menggunakan Metode Model Driven Development (MDD)”**

I.2. Perumusan Masalah

Dari latar belakang yang telah dijabarkan sebelumnya, sehingga perlu adanya perbaikan sistem informasi pada PT Berns Elektrik Indonesia, maka rumusan masalah penelitian ini yaitu : “Bagaimana desain sistem informasi akuntansi pada PT Berns Elektrik Indonesia dengan menggunakan pendekatan Model Driven Development (MDD) ?”

I.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian

I.3.1. Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk melakukan perancangan desain sistem informasi akuntansi bagi PT Berns Elektrik Indonesia sehingga dapat memaksimalkan sistem informasi yang telah digunakan sebelumnya sehingga dapat meminimalisir dampak negatif dimasa yang akan datang.

I.3.2. Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi :

1. Bagi Penulis :

Penelitian ini dapat menambah kemampuan penulis dalam melakukan analisa dari suatu permasalahan hingga mencari pemecahan masalah pada PT Berns Elektrik Indonesia, serta penulis juga dapat menerapkan ilmu yang telah diajarkan di Universitas.

2. Bagi Perusahaan

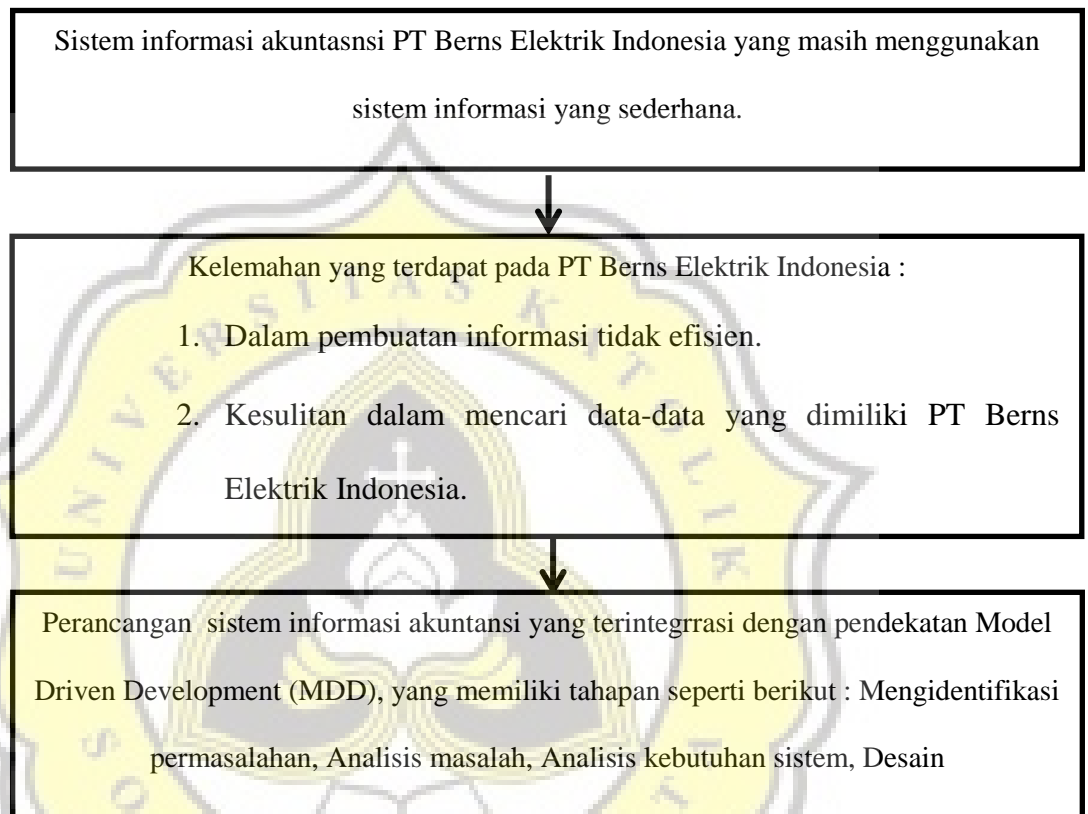
Penelitian ini diharapkan dapat memberikan alternatif untuk peningkatan kualitas aktivitas perusahaan.

3. Bagi Pembaca

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi tentang perancangan sistem informasi akuntansi dengan menggunakan metode *model driven development (MDD)* pada penelitian selanjutnya.

I.4. Kerangka Pikir Penelitian

Gambar I.1. Kerangka Pikir Penelitian



I.5. Sistematika Penulisan

Penelitian ini memiliki sistematika penulisan yang terdiri dari lima bab sebagai berikut :

BAB I : PENDAHULUAN

Yang berisi latar belakang, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini berisi teori yang digunakan untuk dijadikan sebagai acuan dalam melakukan analisis permasalahan yang terjadi dalam penelitian ini.

BAB III : METODE PENELITIAN

Bab ini berisi tentang objek penelitian, tempat penelitian, pengumpulan data dan alat analisis data.

BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas tentang identifikasi masalah, menganalisis masalah serta tahap melakukan desain sistem.

BAB V : PENUTUP

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran kepada pihak yang bersangkutan dalam penelitian ini.

