

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan ekonomi di Indonesia saat ini semakin menunjukkan peningkatan, baik dibidang jasa maupun manufaktur. Hal itu ditandai dengan munculnya perusahaan baru sebagai bentuk kreativitas dan inovasi masyarakat dalam usaha bersama untuk memajukan kesejahteraan bangsa. Dalam pengelolaan Gudang terdapat beberapa hambatan seperti terjadinya kesalahan informasi data keluar masuknya barang, Dokumentasi yang tidak lengkap, laporan keluar masuknya barang memakan waktu yang cukup lama dan lain lainnya. Hambatan – hambatan ini berakibat pada jumlah barang dan waktu yang tidak tepat sehingga terjadi *complain* dari *customer*. Untuk menanggulangi hambatan – hambatan tersebut banyak Perusahaan beralih dari konvensional ke arah digital (Sistem Informasi).

Kelebihan menggunakan Sistem informasi Adalah Meningkatkan efisiensi kerja, akurasi data lebih tinggi, mendukung pengambilan keputusan, mempermudah, meningkatkan koordinasi dan komunikasi, meningkatkan produktivitas, keamanan data lebih terjamin, mendukung keunggulan kompetitif. PT. Wahana Indo – Trada Nissan Datsun Pulogadung dalam mengelola Gudang masih secara konvensional dan mengalami hambatan – hambatan yang telah disebutkan. Oleh karena itu skripsi ini fokus pada perancangan sistem informasi Keluar masuk spare part. Harapannya, skripsi ini memberikan alternatif penyelesaian dari masalah pengelolaan keluar masuknya barang pada Gudang.

1.2 Perumusan Masalah

Adapun perumusan masalah yang dapat diambil dari penulisan laporan penelitian ini adalah :

Bagaimana sistem informasi keluar masuk *spare part* pada PT Wahana Indo Trada – Nissan Datsun Pulogadung?

1.3 Batasan Masalah

Untuk menghindari pembahasan yang terlalu luas dan agar penelitian ini lebih terarah, maka penulis menetapkan batasan masalah sebagai berikut:

1. Tidak membahas masalah finansial.
2. Pelaksanaan magang dilakukan selama 3 bulan pada tanggal 1 Agustus 2024 – 31 Oktober 2024.
3. Pelaksanaan magang dilaksanakan di bagian gudang spare part di PT WAHANA INDO TRADA – NISSAN DATSUN PULOGADUNG.
4. Tidak membahas inventori *spare part* dan skripsi ini tidak sampai pada implementasi.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian laporan tugas akhir yang telah dilaksanakan sebagai berikut :

1. Identifikasi proses bisnis keluar masuk *Spare Part* pada Gudang secara konvensional dan sistem informasi.
2. Merancang sistem informasi kontrol keluar masuk *spare part* berbasis website.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat yang dapat diambil dari penelitian laporan tugas akhir baik bagi peneliti maupun perusahaan yaitu sebagai berikut :

- a. Bagi Peneliti
 1. Menambah wawasan dalam bidang Gudang dengan menggunakan metode sistem informasi.
 2. Mampu menerapkan ilmu teori – teori yang didapat dari perkuliahan secara langsung melalui kerja praktek.

b. Bagi Perusahaan

1. Dari hasil penelitian yang dilakukan dapat dijadikan referensi yang bermanfaat bagi perusahaan.
2. Perusahaan memiliki saran yang bisa digunakan Berdasarkan penelitian dan hasil yang di capai pada laporan tugas akhir.

1.6 Sistematika Penulisan

Digunakan untuk mempermudah isi dalam penelitian maka penelitian ini di susun berdasarkan sistematika penulisan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini berisi tentang latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini berisi mengenai berbagai teori yang digunakan sebagai dasar untuk memecahkan permasalahan yang akan dihadapi.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Dalam bab ini berisi mengenai tahapan yang menjelaskan kerangka dari awal hingga akhir.

BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA

Bab ini berisi data terkumpul dan diharapkan untuk penelitian dibahas dalam bab ini. lalu bagaimana cara mengolah data untuk mendapatkan jawaban atau penyelesaian masalah yang ada.

BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas pengolahan data yang dibahas pada bab IV, sehingga analisis dan pembahasan tersebut dapat membantu menyelesaikan masalah.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi tentang temuan penelitian dan kesimpulan yang diambil dari pengolahan data yang diperoleh, serta saran- saran yang diusulkan bagi perusahaan.