BAB 5

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Pengembangan sistem ERP di PT Solomon Indo Global dilakukan secara bertahap dan sistematis, dimulai dari analisis proses bisnis saat ini hingga perancangan proses yang diharapkan yang lebih efisien. Sistem ini dirancang modular untuk mendukung kompleksitas manajemen reseller yang melibatkan principal, distributor, dan reseller. Implementasi dilakukan melalui tiga modul utama Sales, Pembayaran, dan Finance yang saling terintegrasi untuk mendukung alur transaksi, pelacakan pembayaran, dan laporan keuangan. Adapun capaian utama dalam sistem ERP yang telah dikembangkan adalah sebagai berikut.

1. Modul Sales

Modul Sales dibangun untuk menangani proses transaksi reseller secara menyeluruh, mulai dari pengisian detail pengiriman, metode pembayaran, hingga pencatatan transaksi. Sistem juga dikembangkan untuk mendukung berbagai metode pembayaran, termasuk skema pembayaran termin. Fitur ini memberikan fleksibilitas kepada reseller dan distributor sekaligus membantu perusahaan dalam mengatur pencatatan piutang dan arus kas dengan lebih akurat, selain itu fitur finance menyediakan fitur pelaporan dan analisis data transaksi yang terjadi di sistem. Informasi disajikan secara real-time dalam format visual, sehingga memudahkan pihak manajemen dalam memantau kondisi keuangan dan mengambil keputusan strategis berdasarkan data yang valid. Dengan adanya modul ini, alur penjualan menjadi lebih tertata dan mudah dilacak oleh seluruh pihak terkait.

Dengan selesainya pengembangan sistem ini, serta melalui pengujian yang telah dilakukan baik secara fungsional (blackbox) maupun dari sisi penerimaan pengguna (User Acceptance Testing), dapat disimpulkan bahwa sistem ERP ini mampu mengakomodasi kompleksitas proses bisnis yang ada, serta memberikan solusi yang terintegrasi dan adaptif terhadap kebutuhan operasional PT Solomon Indo Global.

5.2 Saran

Setelah proses pengembangan sistem ERP selesai dilakukan, terdapat beberapa saran yang dapat dijadikan acuan untuk langkah selanjutnya sebelum sistem benar-benar diterapkan di lingkungan operasional PT Solomon Indo Global.

1. Integrasi Layanan Pengiriman Otomatis

Untuk meningkatkan fleksibilitas dan efisiensi dalam proses distribusi produk BROMEN, disarankan agar sistem ERP dilengkapi dengan integrasi layanan pengiriman otomatis menggunakan API logistik, seperti API ongkir atau layanan sejenis. Dengan integrasi ini, reseller dan distributor dapat secara langsung mendapatkan estimasi biaya kirim, pilihan kurir, serta pelacakan status pengiriman secara real-time melalui aplikasi. Fitur ini tidak hanya akan mempermudah proses pemesanan, tetapi juga mempercepat pengambilan keputusan dan meningkatkan kepuasan pelanggan berkat transparansi biaya serta kecepatan layanan.

2. Otomatisasi Pembayaran melalui Payment Gateway

Sebagai upaya untuk mempermudah proses transaksi dan meningkatkan keamanan pembayaran, disarankan agar sistem ERP juga dilengkapi dengan integrasi payment gateway. Dengan otomatisasi ini, reseller dapat melakukan pembayaran melalui berbagai metode, seperti transfer bank, kartu kredit, e-wallet, dan metode pembayaran digital lainnya secara langsung dari aplikasi untuk mempercepat proses konfirmasi pembayaran.