

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Sistem Informasi Dashboard untuk Pencatatan dan Monitoring Purchase Order hingga Produksi pada Perusahaan NEO berhasil dibangun dan diimplementasikan menggunakan framework Laravel sebagai basis pengembangan sistem.

Sistem yang dikembangkan mampu mendukung proses pencatatan Purchase Order, pemantauan status produksi, serta pengelolaan data secara terintegrasi dalam satu platform berbasis web.

Hasil implementasi menunjukkan bahwa sistem dapat berjalan sesuai dengan rancangan yang telah dibuat, serta mampu menyajikan informasi secara lebih terstruktur dan mudah diakses oleh pengguna.

5.2. Saran

Agar sistem informasi ini dapat berfungsi secara lebih optimal dan berkelanjutan, terdapat beberapa saran yang dapat dipertimbangkan untuk pengembangan di masa mendatang, antara lain:

1. Pengembangan Fitur Tambahan

Dapat ditambahkan fitur notifikasi otomatis, laporan analisis data, serta integrasi dengan sistem keuangan agar alur bisnis perusahaan semakin efisien dan menyeluruh.

2. Peningkatan Antarmuka Pengguna (User Interface)

Desain antarmuka dapat terus disempurnakan agar lebih interaktif, responsif, dan mudah digunakan oleh seluruh divisi perusahaan.

3. Implementasi Sistem Keamanan yang Lebih Lanjut

Mengingat data perusahaan bersifat penting, maka diperlukan peningkatan keamanan, seperti enkripsi data, otentikasi berlapis, dan manajemen akses pengguna yang lebih detail.

4. Pelatihan dan Pendampingan Pengguna

Diperlukan pelatihan bagi pengguna agar dapat memanfaatkan seluruh

fitur sistem dengan maksimal, serta memastikan keberlanjutan penggunaan sistem di lingkungan perusahaan.

5. Evaluasi dan Pemeliharaan Berkala

Sistem perlu dievaluasi secara rutin untuk memastikan performa, keandalan, dan kesesuaian dengan kebutuhan operasional yang mungkin berkembang di masa depan.

Dengan adanya pengembangan dan pemeliharaan yang berkelanjutan, diharapkan sistem ini dapat terus memberikan manfaat bagi perusahaan dan menjadi fondasi bagi digitalisasi proses bisnis di masa mendatang.