Alur Proses Produksi (Plan-to-Produce)

Pengenalan Alur dan Departemen Terkait

Alur ini adalah jantung dari proses manufaktur untuk menghasilkan produk jadi. Departemen yang terlibat adalah RND, Production Planning, GMP Operation, dan Quality Assurance.

Visual Alur Proses



Langkah-langkah proses di Sistem ERP

1. **Mengelola Formula Barang (Bill of Materials - BOM)**

   - PIC: RND.

   - Kapan Dilakuakan: Tim RND merancang "resep" untuk setiap produk jadi melalui menu **Formula Barang**, mendata semua bahan baku dan kuantitas yang dibutuhkan.

   - Modul Terkait: Produksi.

   

2. **Perencanaan & Perintah Kerja (Work Order)**

   - PIC: Production Planning.

   - Kapan Dilakukan: Berdasarkan perkiraan penjualan, tim PPIC membuat rencana melalui menu **Perencanaan Produksi** dan menerbitkan Order Kerja sebagai perintah resmi untuk memulai proses produksi.

   - Modul Terkait: Produksi.

   

3. **Permintaan Bahan Baku & Aktivitas Pabrik**

   - PIC: GMP Operation.

   - Kapan Dilakukan: Tim produksi membuat permintaan di menu **Permintaan Barang** ke gudang berdasarkan Work Order. Semua aktivitas, penggunaan mesin, dan hasil

produksi kemudian dicatat dimenu **Aktivitas Pabrik**.

- Modul Terkait: Produksi.



4. **Proses Kontrol Kualitas**

   - PIC: Quality Assurance.

   - Kapan Dilakukan: Tim QA melakukan pengecekan pada barang masuk dan barang keluar. Hasil pengecekan diinput ke dalam sistem melalui menu **Proses Kualitas** untuk memastikan produk memenuhi standar.

   - Modul Terkait: Kontrol Kualitas.



Revision #7
Created 19 July 2025 09:37:23 by Sayu
Updated 5 October 2025 06:00:45 by Sayu