

Matriks Pengubah Persediaan

Panduan Modul: Matriks Pengubah Persediaan (Transformation Matrix/Formula)

Lokasi Modul

Persediaan > Pengubah Persediaan > Matriks Pengubah Persediaan

Tujuan Modul

Modul **Matriks Pengubah Persediaan** berfungsi sebagai pusat data induk (*master data*) untuk membuat dan mengelola "resep" atau "formula" yang digunakan dalam modul **Pengubah Persediaan**. Setiap "matriks" yang dibuat di sini mendefinisikan item input, item output, dan rasio kuantitasnya untuk sebuah proses transformasi spesifik (misalnya, *rework* atau *kitting*).

1. Tampilan Utama (Daftar Matriks)

Halaman utama modul ini menampilkan daftar semua matriks, resep, atau formula pengubahan yang telah didefinisikan di sistem.

Penjelasan Tampilan

- **Tampilan:** Halaman ini adalah daftar semua formula yang ada. Anda dapat melihat **ID Package** (Kode Matriks), **Nama Package** (Nama Matriks), dan siapa yang membuatnya.
- **Tombol Aksi:**

- **[Baru]**: Tombol utama untuk membuat formula atau matriks perubahan yang baru.
- **[Ubah Status]**: Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan formula yang dipilih.

2. Langkah-langkah Membuat Matriks Baru

Langkah 1: Membuat Matriks Baru

Dari halaman utama, klik tombol **[Baru]**. Anda akan diarahkan ke form **Tambah Package**.

Langkah 2: Memberi Nama Matriks (Konseptual)

1. Pada form **Tambah Package**, berikan **Kode package** dan **Nama package** yang unik untuk formula Anda (misalnya, "REWORK-COKLAT-KE-TEPUNG").
2. Setelah menyimpan, Anda akan masuk ke layar detail (tidak ditampilkan) untuk merinci:
 - **Item Input:** Pilih item-item yang akan dikonsumsi beserta kuantitas standarnya.
 - **Item Output:** Pilih item hasil transformasi beserta kuantitas standar yang dihasilkan.

Alur Kerja & Proses Bisnis Terintegrasi

- Modul ini adalah langkah **persiapan dan standarisasi**. Formula yang Anda buat di sini akan menjadi pilihan saat Anda menggunakan fitur **[Baru From Formula]** di modul

Pengubah Persediaan.

- Dengan menggunakan matriks yang sudah terdefinisi, proses pencatatan transformasi menjadi jauh lebih cepat, akurat, dan konsisten karena rasio input-output sudah ditentukan.

Tips & Catatan Penting

- Buatlah matriks untuk setiap proses transformasi standar yang sering dilakukan di perusahaan Anda.
- Ini adalah modul yang sangat penting bagi tim **PPIC** dan **Produksi** untuk menstandarkan proses *rework*, *kitting*, atau *repacking*.

Revision #2

Created 13 October 2025 09:57:32 by Muhammad Ali Akbar

Updated 15 October 2025 08:48:16 by Muhammad Ali Akbar