Setting Shelf Life

Panduan Modul: Setting Shelf Life

Lokasi Modul
Utilitas > Setting Shelf Life

Tujuan Modul
Modul **Setting Shelf Life** digunakan untuk mendefinisikan standar umur simpan (*shelf life*) berbagai produk atau bahan baku. Data ini menjadi parameter penting dalam manajemen persediaan, terutama pada sistem ERP yang membutuhkan pengendalian kualitas dan perputaran stok. Dengan menetapkan shelf life, perusahaan dapat memantau dan mencegah penyimpanan barang yang sudah kadaluarsa.

1. Tampilan Utama (Daftar Shelf Life)

Penjelasan Tampilan

- **Tabel Shelf Life**:
  - **No.**: Nomor urut entri shelf life.
  - **Shelf Life**: Nilai umur simpan yang sudah didaftarkan (terlihat entri seperti 300, 365, 360, dst).
  - **Satuan**: Satuan waktu dari shelf life tersebut, yaitu "Hari" atau "Bulan".
- Tabel ini akan menampilkan seluruh daftar parameter umur simpan yang sudah teregistrasi. Idealnya, setiap entri akan

digunakan sebagai referensi pada master item di sistem utama.

2. Halaman Tambah Shelf Life

Penjelasan Tampilan

- **Shelf Life**: Field isian angka untuk umur simpan (misal: 300, 12, dst).
- **Satuan Waktu**: Pilihan antara "Hari" dan "Bulan" menggunakan radio button.
- **Save / Cancel**: Tombol untuk menyimpan entri shelf life baru atau membatalkan input.

3. Langkah-langkah Menambahkan Shelf Life

1. Akses menu **Utilitas > Setting Shelf Life**.
2. Klik tombol tambah (jika ada) untuk membuka form input.
3. Masukkan angka **Shelf Life** (misal: "365").
4. Pilih satuan waktu, antara **Hari** atau **Bulan**.
5. Klik **Save** untuk menyimpan entri baru, atau **Cancel** untuk batal.

4. Alur Kerja & Proses Bisnis Terintegrasi

- **Standarisasi Data Shelf Life**: Semua produk/barang baru yang akan diinput di master data akan memilih salah satu shelf life standar dari menu ini.

- **Integrasi dengan Modul Persediaan**: Saat barang diterima di gudang, sistem akan mengacu ke data shelf life ini untuk menghitung tanggal kadaluarsa otomatis.

- **Quality & Compliance**: Data shelf life yang akurat sangat penting untuk compliance di industri makanan, farmasi, atau bahan kimia—area yang regulasinya ketat mengenai distribusi dan penjualan barang kadaluarsa.

5. Tips & Catatan Penting

- Pastikan satuan dan angka shelf life benar-benar sesuai dengan spesifikasi dan regulasi produk yang berlaku.

- Lakukan audit dan pembaruan periodik pada data shelf life untuk mengakomodasi perubahan formulasi atau ketentuan baru dari principal atau pemerintah.

- Pastikan seluruh master item menggunakan logic shelf life yang telah distandarkan di sini demi memudahkan monitoring stok kadaluarsa dan tracing batch di seluruh rantai suplai.

Revision #2
Created 19 October 2025 19:15:36 by Sayu
Updated 20 October 2025 05:41:20 by Sayu