

Grup Ukuran Unit

Panduan Modul: Grup Ukuran Unit (Unit Measure Group)

Lokasi Modul

Pengaturan > Persediaan > Grup Ukuran Unit

Tujuan Modul

Modul **Grup Ukuran Unit** berfungsi untuk mengelompokkan berbagai satuan ukuran (unit of measure) yang ada di dalam sistem. Tujuannya adalah untuk membuat kategori standar untuk berbagai jenis pengukuran, seperti "Panjang", "Berat", atau "Volume", sehingga satuan-satuan yang relevan (misalnya, meter, sentimeter, inci) dapat dikelompokkan di bawah kategori yang sama. Ini membantu dalam standarisasi dan pengelolaan data di seluruh sistem.?

1. Tampilan Utama (Daftar Grup Ukuran Unit)

Halaman utama menampilkan semua grup ukuran unit yang telah terdaftar dan menyediakan fungsionalitas pencarian.

Penjelasan Tampilan

- **Filter Pencarian:**

- **UnitTypeGroupCode/Name:** Memungkinkan pencarian cepat berdasarkan kode atau nama grup. Anda dapat memilih kriteria pencarian dan memasukkan kata kunci.
- **Cari:** Tombol untuk memulai pencarian.

- **Tampilkan semua:** Tombol untuk mereset filter dan menampilkan kembali semua data.
- **Tabel Daftar:** Menampilkan hasil pencarian atau semua data yang ada dengan kolom:
 - **No.:** Nomor urut entri.
 - **UnitTypeGroupCode:** Kode unik yang merepresentasikan grup ukuran unit.
 - **UnitTypeGroupName:** Nama deskriptif dari grup tersebut.
 - *... Tidak ada data ...:* Pesan ini muncul jika tidak ada data yang ditemukan atau belum ada data yang dibuat.
- **Tombol Aksi:**
 - **Kelompok Baru:** Membuka formulir untuk membuat grup ukuran unit baru.

2. Halaman Tambah Grup Ukuran Unit

Formulir ini digunakan untuk menambahkan grup ukuran unit baru ke dalam master data.

Penjelasan Tampilan

- **UnitTypeGroupCode:** Field untuk memasukkan kode unik dari grup ukuran unit yang baru.

- **UnitTypeGroupName:** Field untuk memasukkan nama atau deskripsi dari grup tersebut.
- **Tombol:**
 - **Simpan:** Untuk menyimpan data grup ukuran unit yang baru ke dalam database.

3. Langkah-langkah Menambahkan Grup Ukuran Unit Baru

1. Dari halaman utama, klik tombol **Kelompok Baru**.
2. Pada halaman **Tambah**, isi field **UnitTypeGroupCode** dan **UnitTypeGroupName**.
3. Pastikan data yang dimasukkan sudah benar.
4. Klik tombol **Simpan** untuk menyimpan data.

4. Alur Kerja & Proses Bisnis Terintegrasi

- **Standardisasi Satuan Ukur:** Modul ini menjadi dasar untuk modul **Satuan Ukur (Unit of Measure)**, di mana setiap satuan yang dibuat (misalnya, Kg, Gram) akan dikaitkan dengan grup yang relevan (misalnya, "Berat").
- **Manajemen Produk:** Mempermudah pengelolaan produk yang memiliki berbagai jenis satuan, seperti produk yang bisa dijual per buah (Grup: Kuantitas) dan juga per berat (Grup: Berat).

- **Transaksi Pembelian & Penjualan:** Memastikan konsistensi dalam penggunaan satuan ukur di seluruh transaksi, dari pesanan pembelian hingga pengiriman penjualan.
- **Konversi Satuan:** Menjadi dasar jika sistem akan mengimplementasikan fitur konversi antar satuan dalam satu grup yang sama (misalnya, dari kilogram ke gram).

5. Tips & Catatan Penting

- Gunakan penamaan dan pengkodean yang jelas dan universal (misalnya, `WEIGHT` untuk Berat, `LENGTH` untuk Panjang) agar mudah dipahami oleh semua pengguna.
- Sebelum membuat grup baru, diskusikan terlebih dahulu dengan tim terkait untuk menyepakati kategori apa saja yang dibutuhkan oleh bisnis agar tidak terjadi tumpang tindih atau kerancuan.
- Modul ini merupakan salah satu pilar utama dalam manajemen inventaris. Pengelolaan yang baik akan berdampak positif pada keakuratan data stok dan efisiensi operasional.

Revision #2

Created 21 October 2025 09:33:39 by Sayu

Updated 23 October 2025 10:22:12 by Sayu