Oslo Requirement Documentation

Sistem Stock Opname

Versi 7.0

Oleh:

Elisabeth Diana Kartika S

Frans A Kristawan P G S

LEMBAR PERSETUJUAN

OSLO REQUIREMENT DOCUMENTATION SISTEM STOCK OPNAME

Versi 7.0

Pembimbing,		Developer,
		Jakarta, 14 Februari 2016
Dwi Priyohutomo		Elisabeth Diana Kartika S
	Menyetujui,	
Yohanes Elniko Dimas Brahman		Jeffry Setyawan Pribadi
	Mengetahui,	
Hidayat Febiansyah		Eunike Indriani

Pendahuluan

Oslo adalah aplikasi berbasis web yang digunakan untuk mempermudah *counter* melakukan stock opname.

Skenario

1. Super Admin:

- Dibuat oleh developer
- Tidak terikat oleh warehouse tertentu Fitur Super Admin:
 - Membuat dan memperbaharui pengguna dengan role Admin
 - Membuat dan memperbaharui pengguna dengan role Counter
 - Melihat semua pengguna yang terdaftar

2. Admin:

- Dibuat oleh Super Admin
- Hanya berwenang di warehouse-warehouse yang ditentukan oleh Super Admin Fitur Admin:
 - Membuat dan memperbaharui pengguna dengan role Counter
 - Melihat semua counter yang terdaftar
 - Melihat semua stock opname dalam rentang waktu tertentu
 - Memberikan dan membatalkan tugas kepada counter (multiple stock opname)
 - Melihat rincian stock opname (pada status apapun)
 - Mencetak laporan stock opname

3. Counter:

- Dibuat oleh Super Admin ataupun Admin
- Setiap counter hanya berwenang dalam satu warehouse Fitur Counter:
 - Melihat stock opname yang di assign ke counter tersebut dalam rentang waktu tertentu
 - Melihat rincian stock opname (pada status apapun)
 - Melakukan penginputan/penghitungan

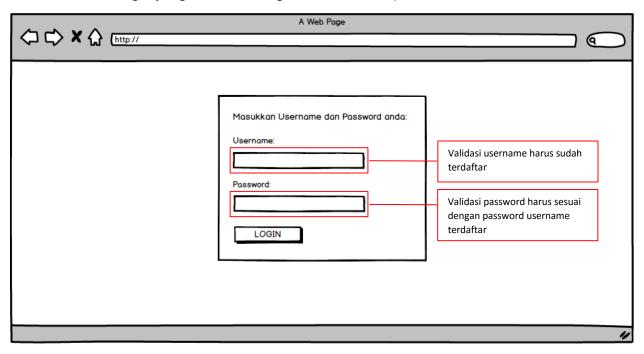
Batasan Aplikasi

Versi aplikasi ini tidak mendukung fitur-fitur berikut:

 CRUD di semua data Stockholm. CRUD hanya pada data Stock Opname yang telah dibuat oleh admin.

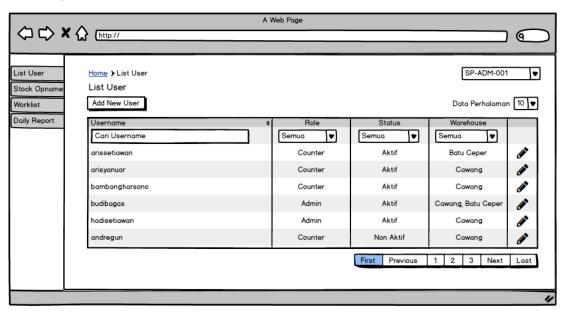
Login Page

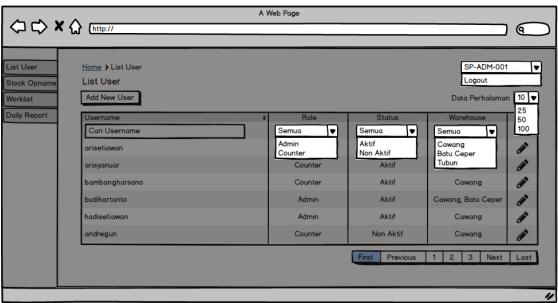
• Halaman login yang sama akan digunakan untuk Super Admin, Admin dan Counter.



Super Admin – List user

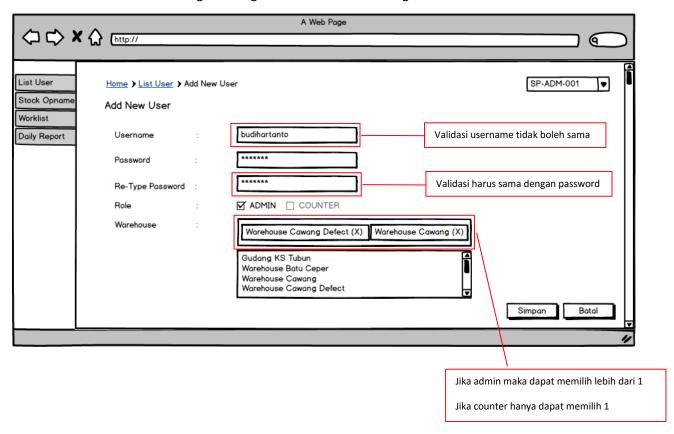
- Super Admin hanya diberikan izin akses ke halaman List user
- Fitur Utama:
 - Menampilkan list user (Admin dan Counter)
 - Link untuk menambahkan dan merubah akun
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Cari berdasakan Username, Warnehouse, Status dan Role
 - Pagination dan Data Tertampil Per-Halaman





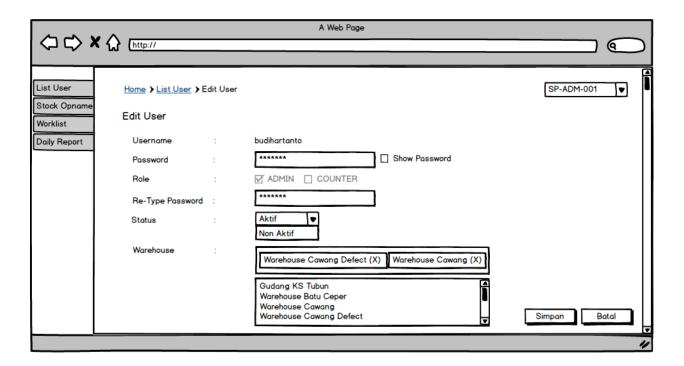
Super Admin – Tambah Pengguna

- Fitur Utama:
 - Menambahkan Pengguna (Admin dan Counter)
 - *Username di generate berdasarkan informasi lain
 - *Role merupakan single choice
 - *Dropdown warehouse merupakan multiple choice
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login, link ganti warehouse dan logout



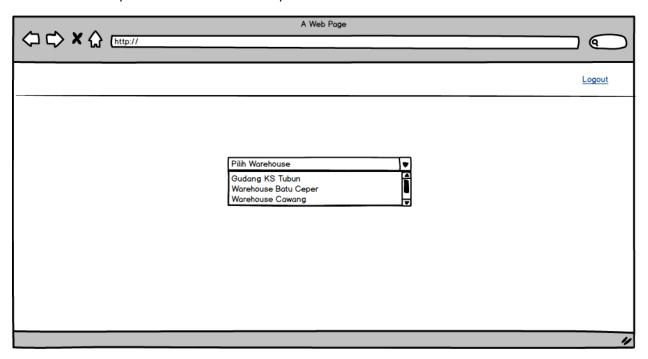
Super Admin – Perbaharui Pengguna

- Fitur Utama:
 - Memperbaharui Pengguna (Admin dan Counter)
 - *Forget password diatasi dengan update password
 - *Role merupakan single choice
 - *Dropdown warehouse merupakan multiple choice
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login, link ganti warehouse dan logout



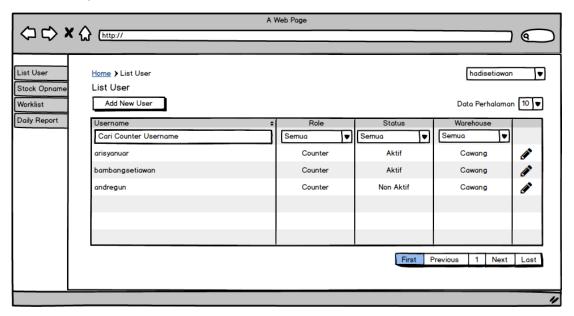
Admin – Warehouse Page

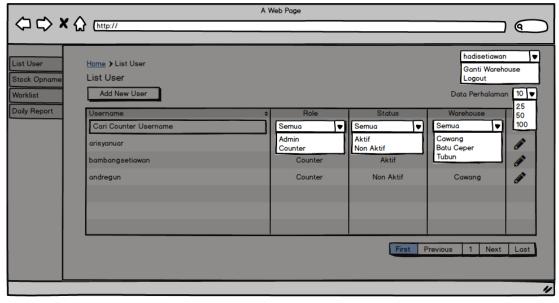
• Untuk Super Admin dan Counter, pilihan warehouse akan diabaikan



Admin - List User

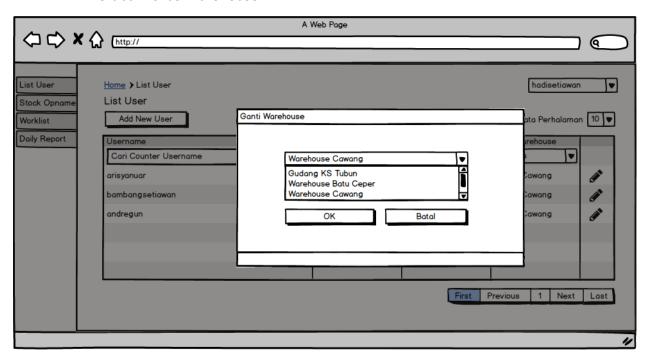
- Admin dapat mengakses List user dan Stock Opname
- Fitur Utama:
 - Menampilkan list user (Counter berdasarkan warehouse saat login)
 - Link untuk menambahkan dan merubah akun (hanya Counter saja)
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login, link ganti warehouse dan logout
 - Cari berdasakan Username, Status dan Role
 - Pagination dan Data Tertampil Per-Halaman
 - Sorting berdasarkan username





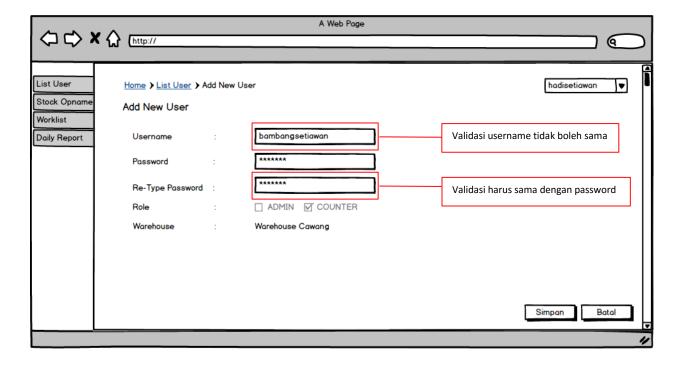
Admin – Ganti Warehouse

- Fitur Utama:
 - Merubah lokasi warehouse



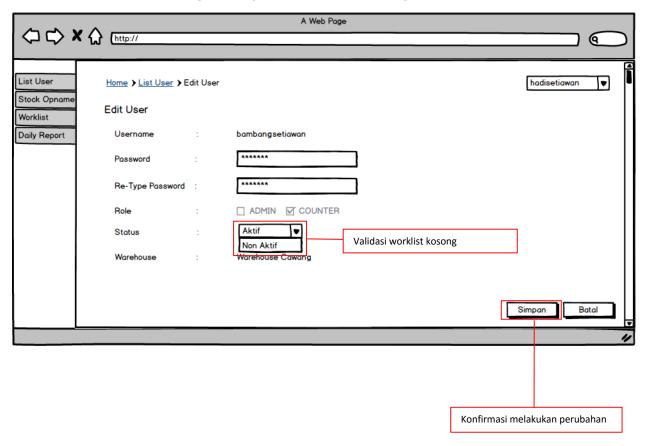
Admin - Add New User

- Fitur Utama:
 - Menambahkan Pengguna (Counter)
 - *Username di tulis sendiri oleh admin
 - *Role merupakan single choice, hanya dapat memilih counter
 - *Tidak ada pilihan warehouse karena warehouse terikat pada lokasi warehouse dimana admin login
 - *Status setelah pembuatan adalah Aktif
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login, link ganti warehouse dan logout



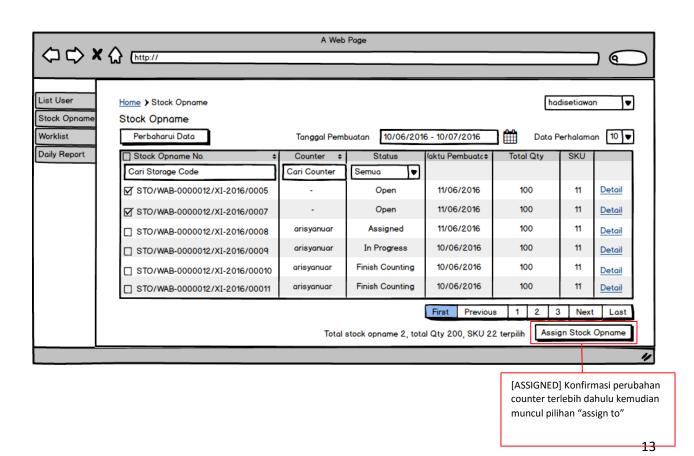
Admin – Edit User

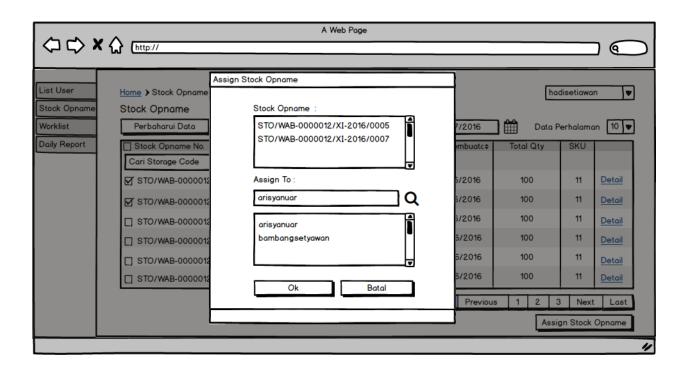
- Fitur Utama:
 - Memperbaharui Pengguna (Admin dan Counter)
 - *Forget password diatasi dengan update password
 - *Role merupakan single choice
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login, link ganti warehouse dan logout



Admin – Stock Opname

- Admin dapat mengakses List user dan Stock Opname
- Fitur Utama:
 - Menampilkan semua stock opname untuk status
 - Open: setelah stock opname dibuat
 - Assigned : setelah stock opname di assign ke counter
 - In Progress : setelah counter mulai menghitung stock opname
 - Finish Counting: setelah counter menyelesaikan perhitungan
 - Link untuk meng-assign tugas stock opname
 - *Berupa pop up
 - *Ada informasi stock apa saja yang akan diassign
 - *Usename counter dapat dicari
 - Link untuk melihat rincian stock opname
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Tombol untuk mengupdate data
 - Data yang ditampilkan berdasarkan rentang waktu tertentu
 - Cari berdasakan Stock Opname, Pembuat, dan Status
 - Pagination dan Data Tertampil Per-Halaman

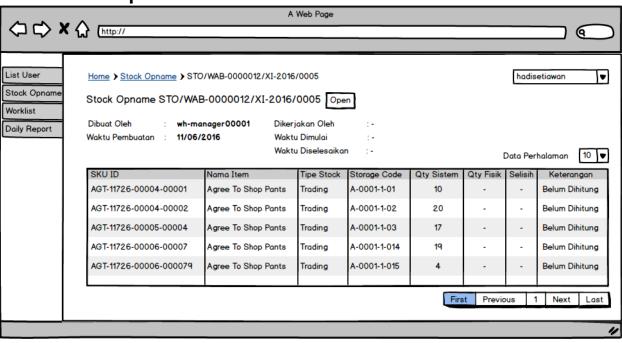




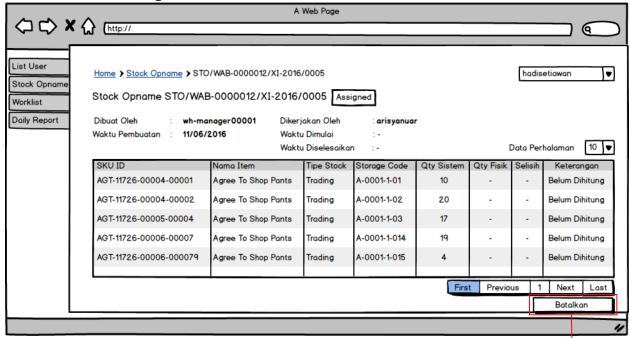
Admin – Detail Stock Opname

- Fitur Utama:
 - Menampilkan rincian informasi mengenai stock opname tertentu
 - Untuk setiap status ada tambahan fungsi seperti:
 - *Membatalkan stock opname (Status: Assigned)
 - *Mencetak laporan (Status: Finish Counting)
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Pagination dan Data Tertampil Per-Halaman

Status – Open

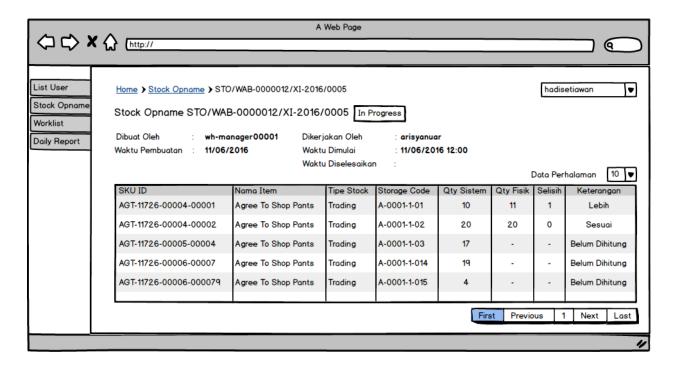


Status - Assigned

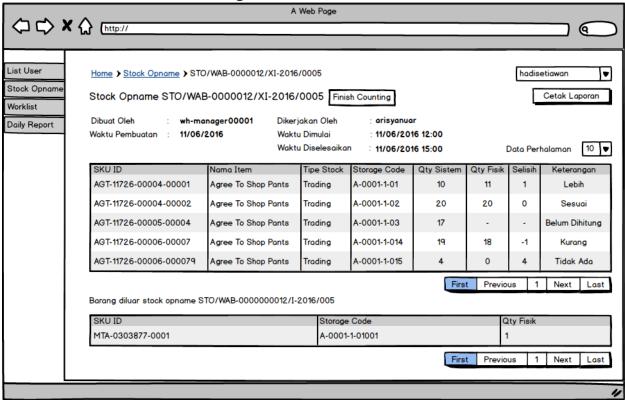


Status – In Progress

Konfirmasi pembatalan. Statusnya akan kembali menjadi Open.

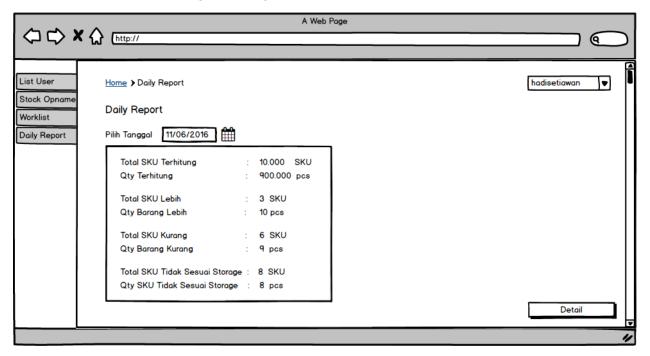


Status - Finish Counting



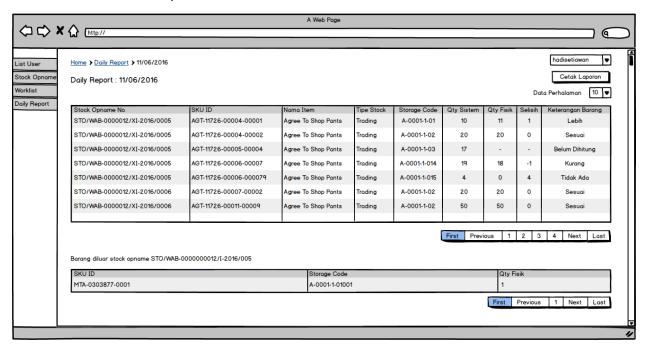
Admin – Daily Report

- Fitur Utama:
 - Menampilkan garis besar laporan per harinya
 - Link melihat detail laporan
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout



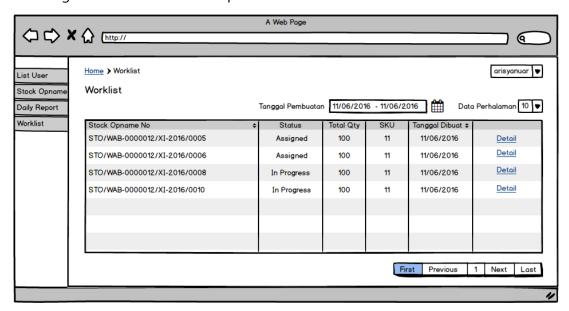
Admin - Detail Daily Report

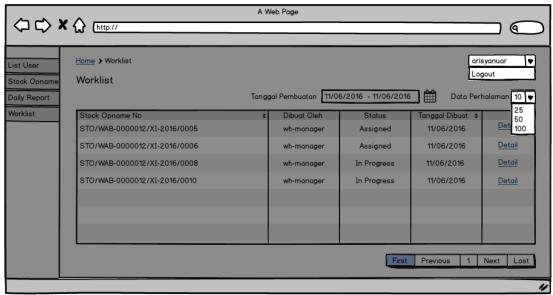
- Fitur Utama:
 - Menampilkan rincian laporan per harinya
 - Mencetak laporan
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Pagination
 - Jumlah data per halaman



Counter – Worklist

- Counter hanya bisa mengakses halaman Worklist
- Fitur Utama:
 - Menampilkan semua stock opname yang diassign ke counter tersebut (assign dan in progress)
 - Link untuk melihat rincian stock opname
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Data ditampilkan berdasarkan rentang waktu tertentu
 - Shorting berdasakan No Stock Opname, Tanggal Dibuat, dan Tanggal Diselesaikan
 - Pagination dan Data Tertampil Per-Halaman

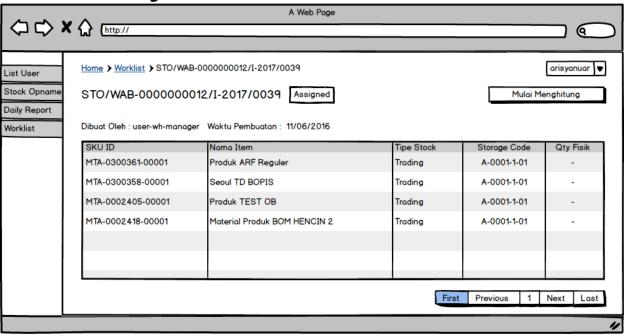




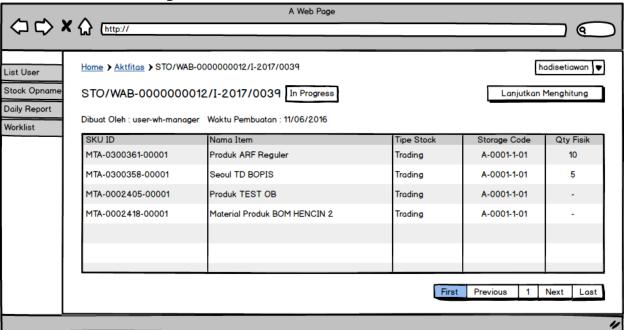
Counter – Detail Worklist

- Fitur Utama:
 - Menampilkan rincian stock opname
 - Link untuk menginputkan item dan memilih metode inputnya
 - Tombol untuk menyelesaikan stock opname
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Status
 - Shorting berdasarkan SKU dan Storage Code
 - Pagination
 - *Data tertampil default 25 per halaman

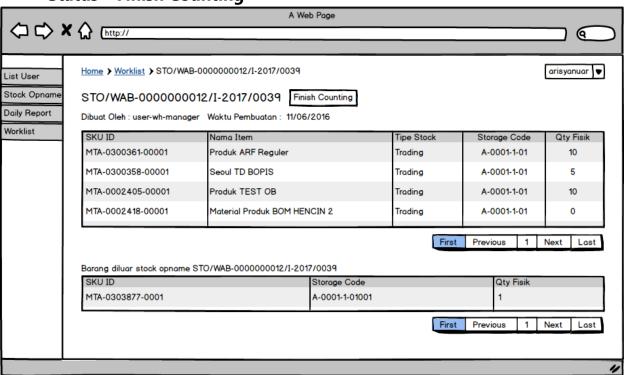
Status - Assigned



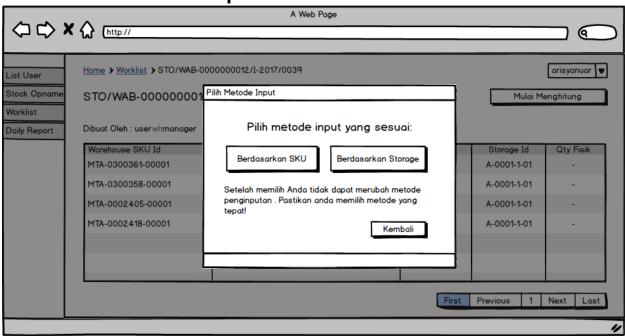
Status – In Progress



Status – Finish Counting

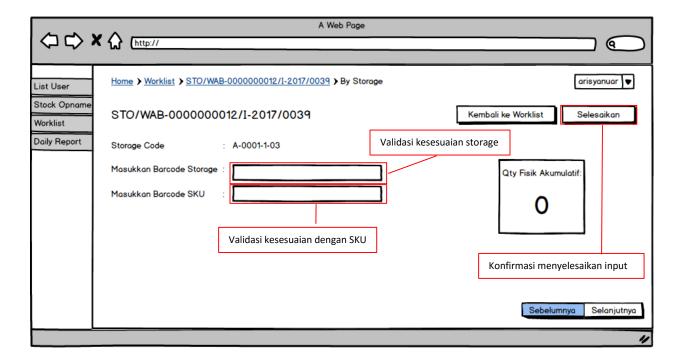


Counter – Pilih Metode Input

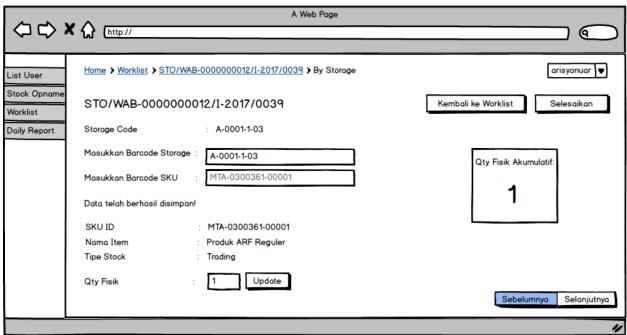


Counter – Input By Storage

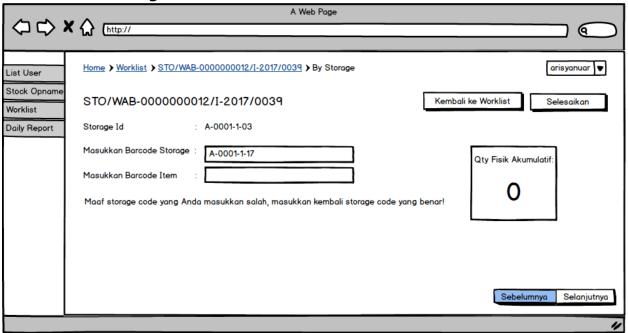
- Fitur Utama:
 - Menginputkan Item berdasarkan Storage nya
 - Informasi penunjang (rincian item dan pesan sukses)
 - Tombol untuk mengupdate kuantitas
 - Tombol untuk melanjutkan ke Storage berikut nya dan kembali ke Storage sebelumnya.
 - Tombol untuk menyelesaikan penginputan
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Tombol kembali ke worklist



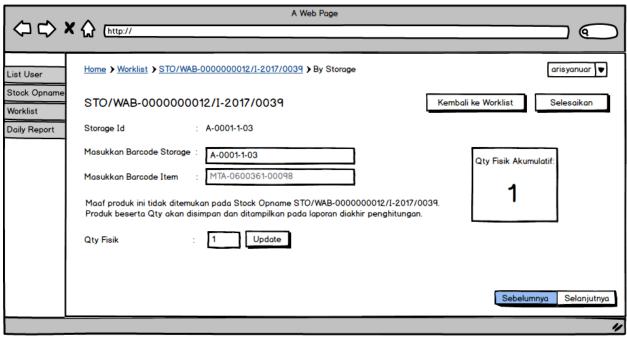
Case -Valid



Case – Storage Invalid

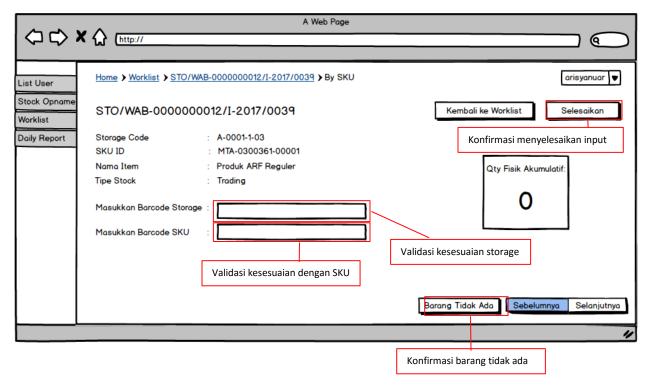


Case - SKU Invalid

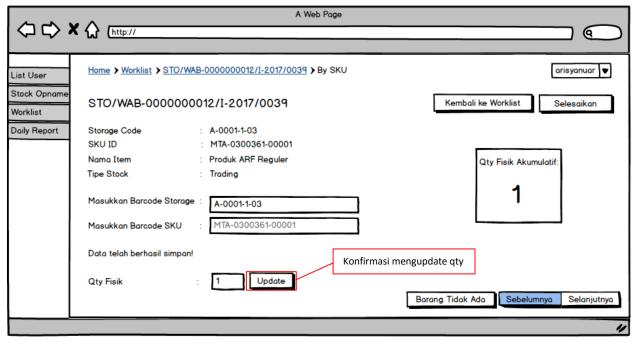


Counter – Input By SKU

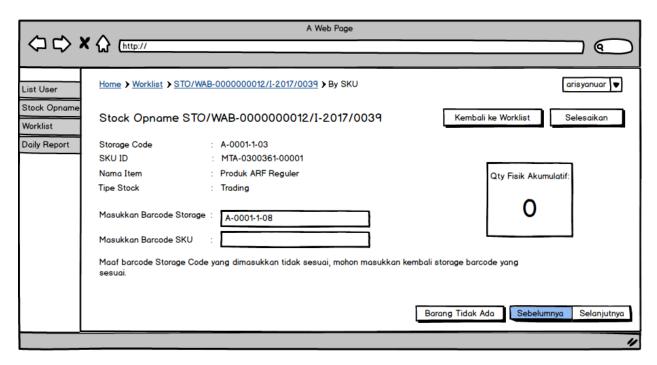
- Fitur Utama:
 - Menginputkan Item berdasarkan SKU nya
 - Informasi penunjang (rincian item dan pesan sukses)
 - Tombol untuk mengupdate kuantitas
 - Tombol untuk melanjutkan ke SKU berikut nya
 - Tombol untuk melanjutkan ke Storage berikut nya dan kembali ke Storage sebelumnya.
 - Tombol untuk menyelesaikan penginputan
- Fitur Penunjang:
 - Bread Crumbs
 - Informasi akun login dan logout
 - Tombol kembali ke worklist



Case -Valid



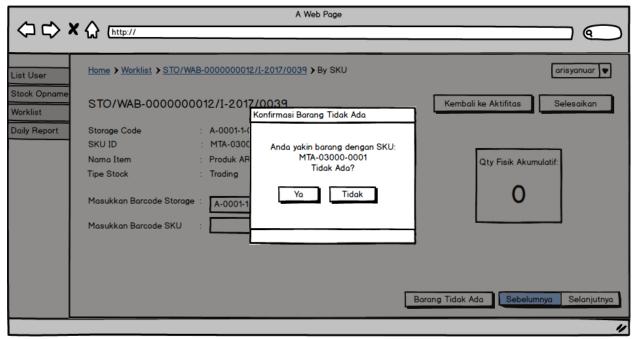
Case - Storage Invalid



Case - SKU Invalid



Case - SKU Not Found



Counter - Done

- Mengonfirmasi bahwa counter ingin menyelesaikan penginputan.
- Fitur utama:
 - Menampilkan SKU yang belum dicek
 - Menampilkan menu untuk menyelesaikan atau memeriksa kembali

