DOKUMENTASI PERANGKAT LUNAK PENGELOLAAN GUDANG



Disusun oleh: Satria Daffa Athallah Pratama S1 Teknik Informatika Universitas Negeri Malang

DAFTAR ISI

DA	TAR I	SI	2					
1.	SYST	STEM REQUIREMENT3						
2.	CAR	ARA IMPORT DATABASE (Dilakukan Pada Saat Installasi Pertama)4						
3.	CAR	RA MENJALANKAN APLIKASI						
4.	CAR	A MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK	9					
3	3.1	Login	9					
3	3.2	Menambahkan Pengguna	9					
3	3.3	Mendaftarkan Barang	11					
	a)	ATK	11					
	b)	Souvenir	12					
3	3.4	Melihat Tabel Barang, Menambahkan Debit Barang, Edit dan hapus barang	13					
	a)	Melihat Tabel Barang	13					
	b)	Menambahkan Debit Barang	13					
	c)	Edit Barang	14					
	d)	Hapus Barang	15					
3	3.5	Melihat, Menambahkan, Edit, dan Hapus Unit	15					
	a)	Menambahkan Unit	15					
	b)	Melihat Daftar Unit	17					
	c)	Edit Unit	17					
	d)	Hapus Unit	18					
3	3.6	Request Barang	18					
3	3.7	Lihat dan Print Laporan	19					
	a)	Lihat Tabel	19					
	b)	Print Laporan dalam Excel	20					
3	3.8	Reset Bulanan	21					
3	3.9	Logout	21					
3	3.10	Edit & Hapus Akun	22					
	a)	Edit Akun	22					
	b)	Hapus Akun	23					
5	Cont	tact Percen	24					

1. SYSTEM REQUIREMENT

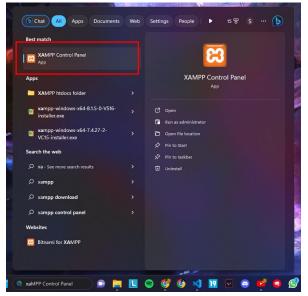
- a) Intel Core2Duo
- b) Windows 7/8/1/11 64bit
- c) Ram >4 GB
- d) Storage >250 MB
- e) Composer
- f) Laravel
- g) Xampp
- h) VS Code

Dokumentasi Installasi Laravel ada di link dibawah (Gunakan versi Windows):

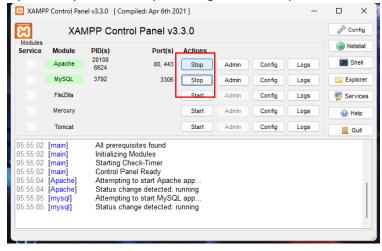
https://youtu.be/pZqk57Xvujs?si=IsWsP_3w9TLidSMo&t=1092

2. CARA IMPORT DATABASE (Dilakukan Pada Saat Installasi Pertama)

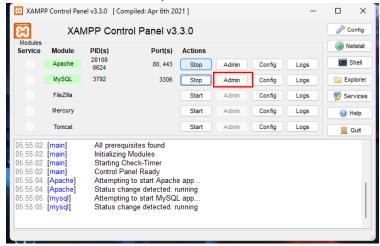
1) Buka XAMPP



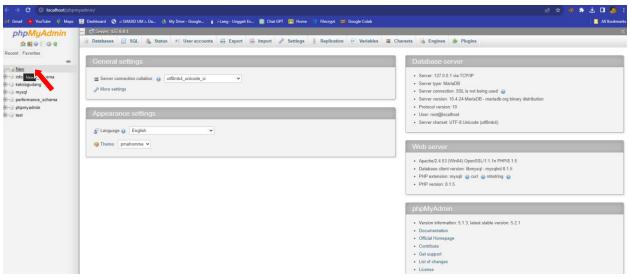
2) Nyalakan Apache Dan MySQL dengan Klik Start pada Actions di baris Apache dan MySQL



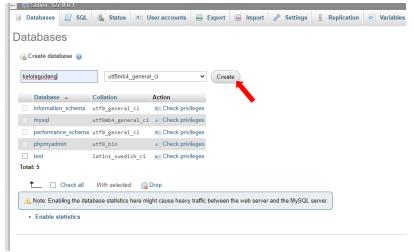
3) Masuk Ke Menu Admin MySQL



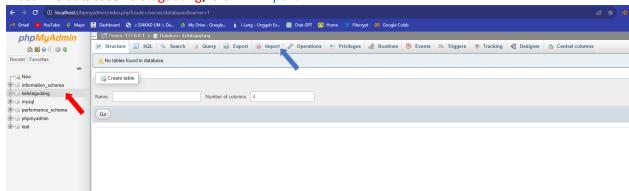
4) Klik NEW



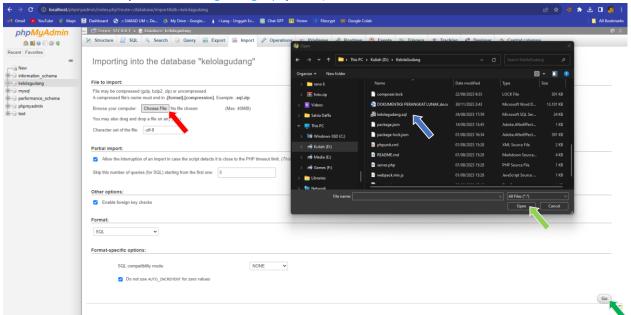
5) Isi Nama Database, lalu create



6) Masuk ke database kelolagudang, lalu klik import

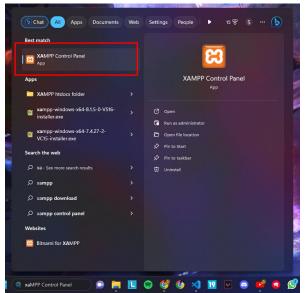


7) Klik Choose File, lalu pilih file kelolagudang.sql, pilih open lalu klik GO

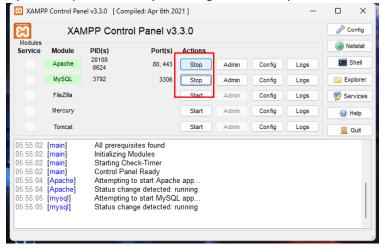


3. CARA MENJALANKAN APLIKASI

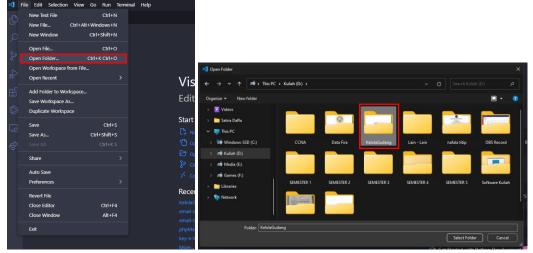
1) Buka XAMPP



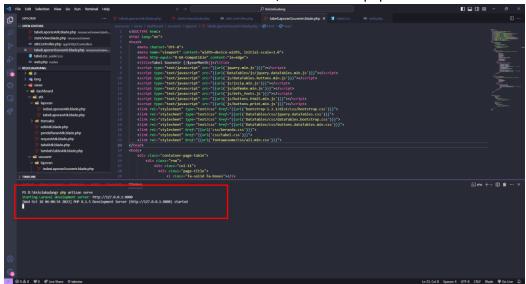
2) Nyalakan Apache Dan MySQL dengan Klik Start pada Actions di baris Apache dan MySQL



3) Buka VSCode, Klik File, Open Folder, Lalu Arahkan ke direktori KelolaGudang dan Lalu pilih Folder



4) Tekan Ctrl + Shift + `untuk membuka terminal, Lalu ketikkan php artisan serve



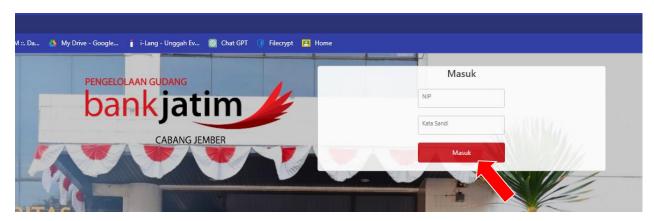
5) Buka Browser, dan salin link http://127.0.0.1:8000, Maka hasilnya seperti di bawah



4. CARA MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK

3.1 Login

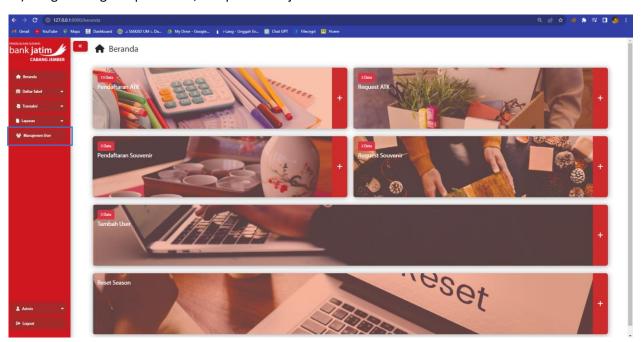
Isi NIP dan Kata Sandi yang diberikan oleh SuperAdmin, lalu klik Masuk



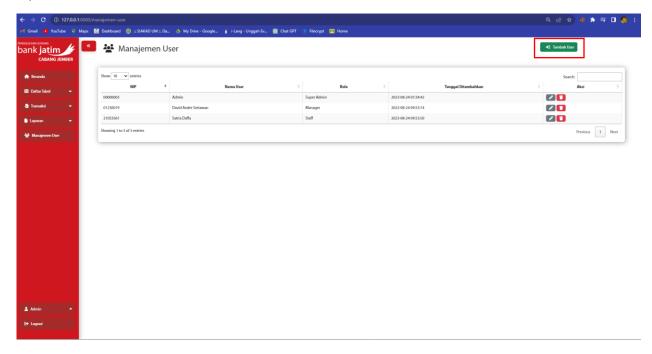
3.2 Menambahkan Pengguna

Pengguna hanya bisa ditambahkan melalui peran SuperAdmin. Maka dari itu, SuperAdmin harus login terlebih dahulu.

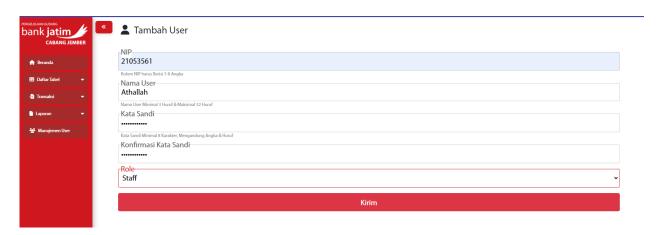
1) Login sebagai SuperAdmin, lalu pilih Manajemen User



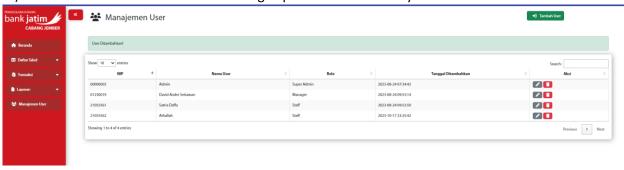
2) Pilih Tambah User



3) Isi form, lalu kirim



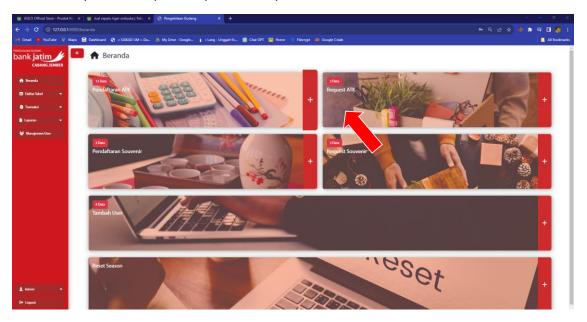
4) Halaman akan kembali ke list user dengan pesan sukses diatasnya



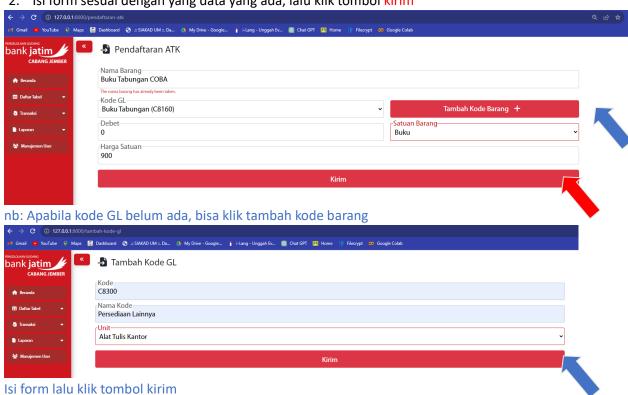
3.3 Mendaftarkan Barang

a) ATK

1. Klik pada tanda plus "+" pada menu pendaftaran ATK

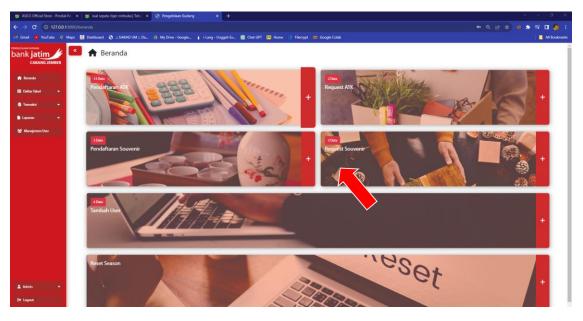


2. Isi form sesuai dengan yang data yang ada, lalu klik tombol kirim

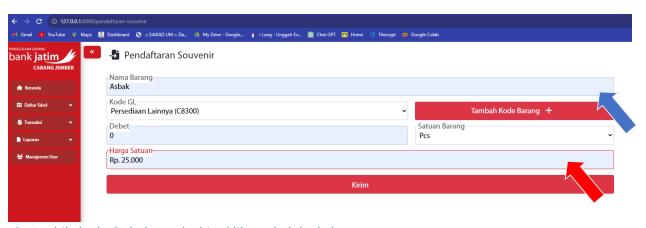


b) Souvenir

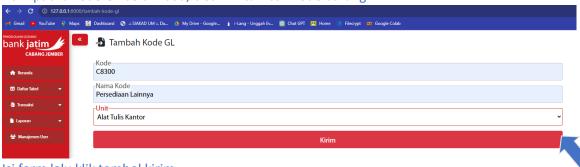
1. Klik pada tanda plus "+" pada menu pendaftaran Souvenir



2. Isi form sesuai dengan yang data yang ada, lalu klik tombol kirim



nb: Apabila kode GL belum ada, bisa klik tambah kode barang

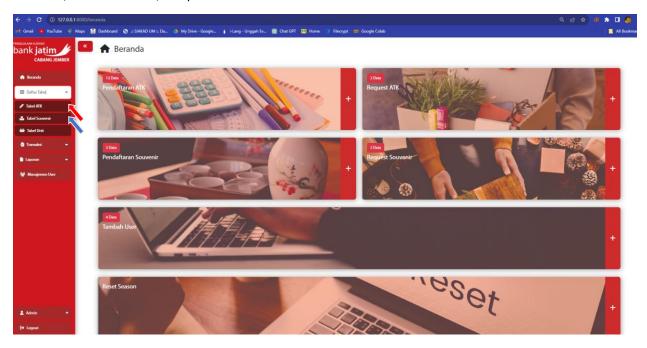


Isi form lalu klik tombol kirim

3.4 Melihat Tabel Barang, Menambahkan Debit Barang, Edit dan hapus barang

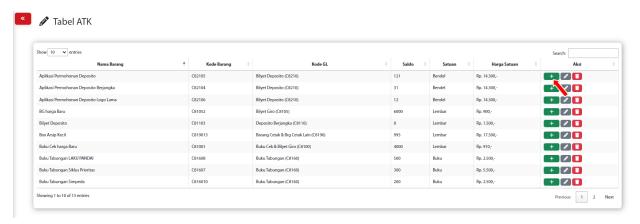
a) Melihat Tabel Barang

Klik daftar tabel pada tab dashboard di samping kiri halaman, disana terdapat 3 Tabel, yaitu Tabel ATK, Souvenir, dan Tabel Unit, klik pada tabel ATK atau Souvenir

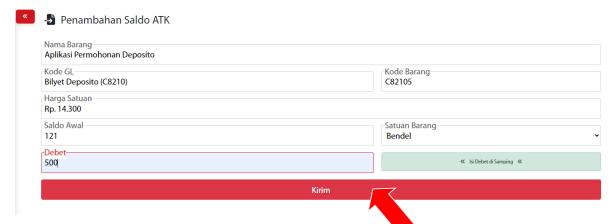


b) Menambahkan Debit Barang

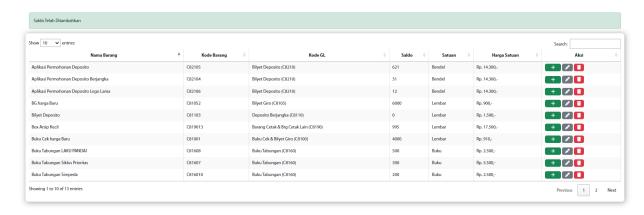
3. Klik pada tanda plus "+" pada kotak hijau untuk menambahkan debit



4. Langsung Isi pada kolom DEBET, lalu klik kirim

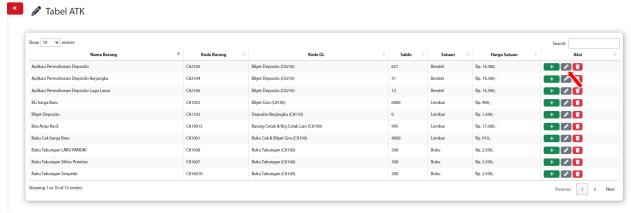


5. Maka hasilnya akan kembali ke tabelnya dengan notifikasi berhasil

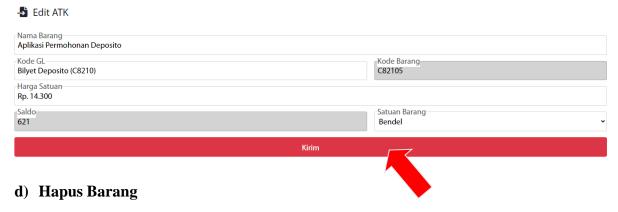


c) Edit Barang

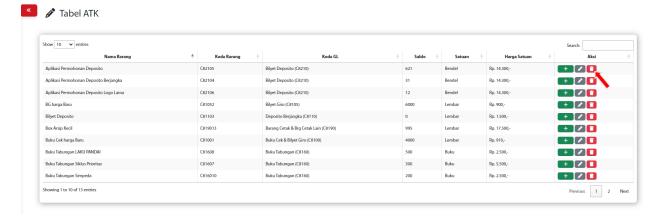
1. Masuk ke tabel dimana barang tersebut berada, contoh pada barang "Aplikasi Permohonan Deposito" yang berada di tabel ATK, klik pada tombol pensil berwarna abu – abu



2. Edit Pada Kolom yang disediakan, lalu klik kirim



Langsung klik pada tombol merah bergambar tempat sampah



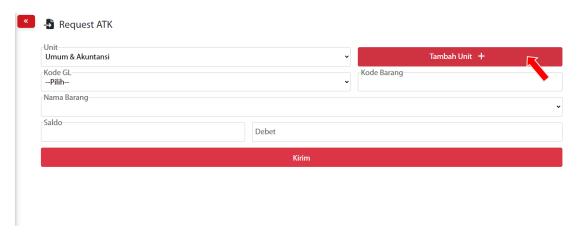
3.5 Melihat, Menambahkan, Edit, dan Hapus Unit

a) Menambahkan Unit

1. Masuk ke opsi Request ATK/Request Souvenir



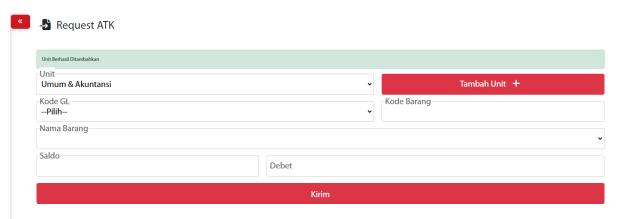
2. Klik Tambah Unit



3. Isi Form lalu klik kirim

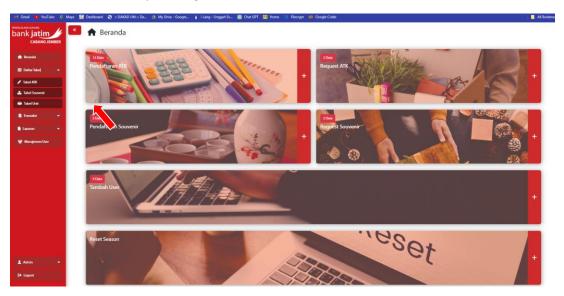


4. Diberikan Notifikasi Berhasil



b) Melihat Daftar Unit

Klik Menu Tabel Unit pada bagian kiri



Lalu akan ditampilkan tabel Unit



c) Edit Unit

1) Klik pada tombol abu – abu bergambar pensil

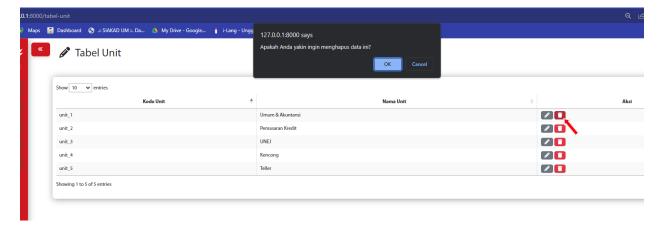


2) Edit Nama Unit dan Kirim



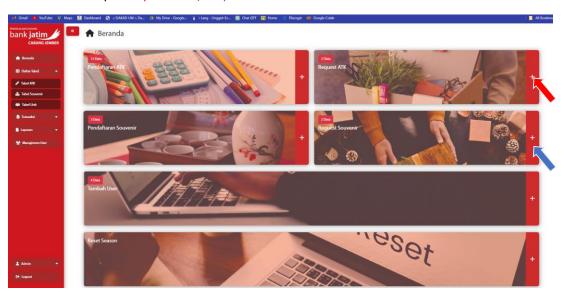
d) Hapus Unit

Klik tombol merah dengan gambar tempat sampah, dan klik ok saat ada alert seperti diatas

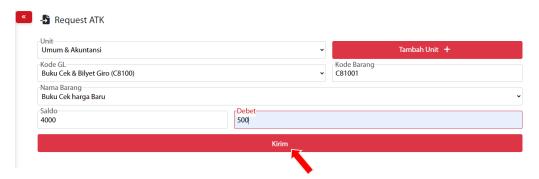


3.6 Request Barang

1. Masuk ke opsi Request ATK/Request Souvenir



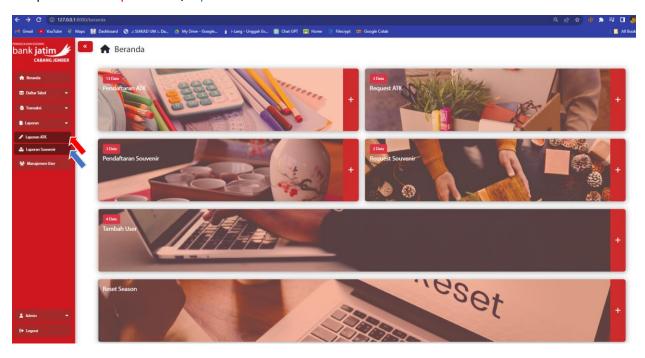
2. Isi Form lalu klik kirim



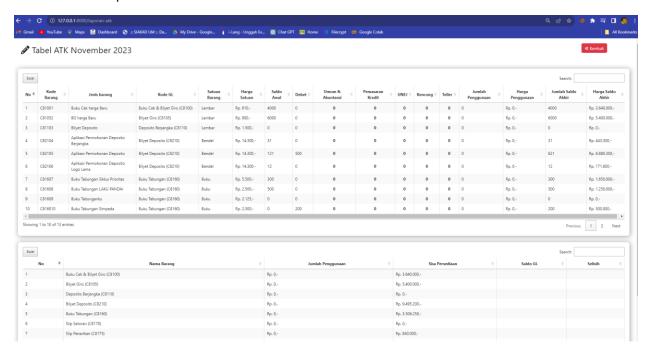
3.7 Lihat dan Print Laporan

a) Lihat Tabel

Klik pada Menu Laporan ATK/Laporan Souvenir

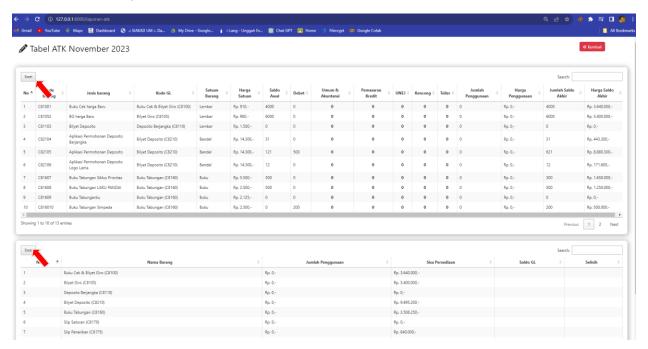


Maka akan ditampilkan Tabel dibawah

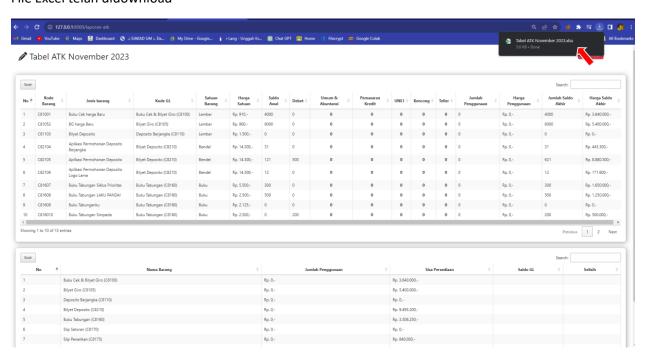


b) Print Laporan dalam Excel

Klik Tombol Excel seperti dibawah



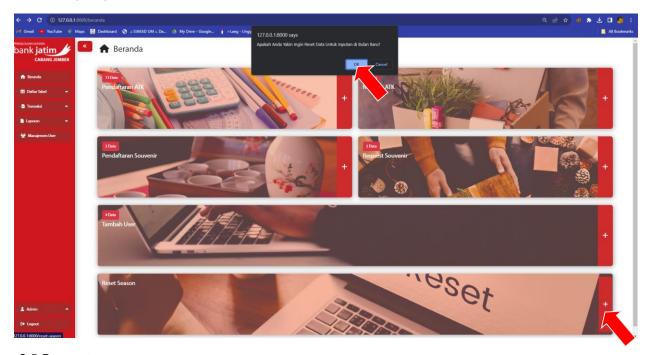
File Excel telah didownload



3.8 Reset Bulanan

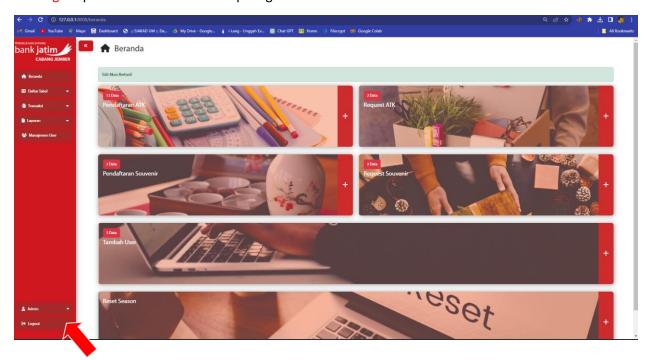
(WARNING!! Tombol ini hanya untuk mereset data untuk input barang di awal bulan, rekomendasi menggunakannya setelah mengeprint Laporan ke dalam excel!)

Klik tanda plus pada menu reset season, lalu klik ok



3.9 Logout

Klik Logout pada menu sidebar di kiri paling bawah



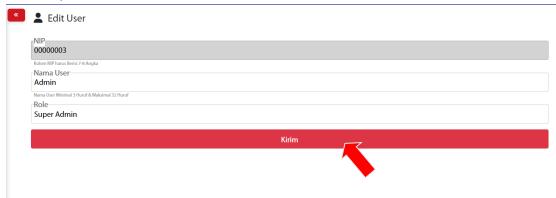
3.10 Edit & Hapus Akun

a) Edit Akun

Klik Menu akun (dalam kasus ini akun Admin), lalu klik edit akun

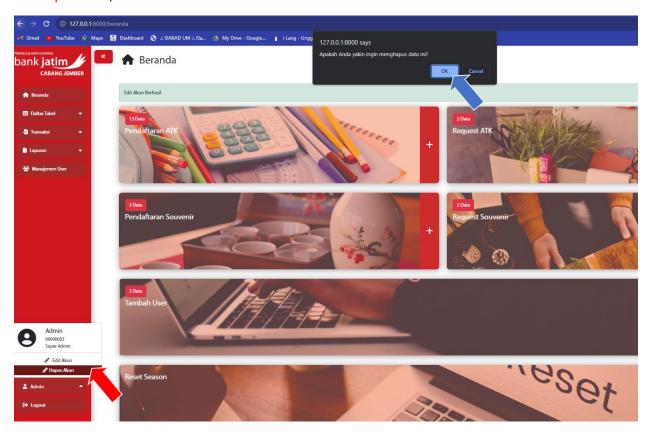


Edit form, lalu klik kirim



b) Hapus Akun

Klik Hapus Akun, dan OK



5. Contact Person

Whatsapp : +6281353763635

Instagram : @satriaadaffaa

Linkedin : https://www.linkedin.com/in/satria-daffa