



User Guide Document

Aplikasi Bantuan Pendidikan

Masyarakat Kota Surakarta (BPMKS)

Version 4.0

Daftar Isi

Revision History	3
Daftar Isi	4
1. INTRODUCTION	5
1.1. Role User	5
2. ROLE USER SISWA	5
2.1. Akses Aplikasi BPMKS melalui Web Browser	5
2.2. Login Aplikasi BPMKS	6
2.3. Halaman Dashboard Aplikasi BPMKS	6
2.4. Menu Pilih Barang	7
2.5. Menu Keranjang Belanja	11
2.6. Menu History Belanja	12
2.7. Approval Terima Barang Pesanan	13
3. ROLE USER TOKO	14
3.1. Login Aplikasi dan Dashboard Role User Toko	14
3.2. Menu Master Data - Data Barang	15
3.3. Menu Data Transaksi - Data Pesanan	16
3.4. Menu Laporan Pesanan Barang	18
4. ROLE USER SEKOLAH	18
4.1. Login Aplikasi dan Dashboard User Sekolah	18
4.2. Data Siswa	19
4.3. Approved Data Barang Sampai Disekolah	19

1. INTRODUCTION

Aplikasi BPMKS version 4.0 merupakan aplikasi berbasis web (*web based*) sehingga mudah diakses dimana saja dengan memanfaatkan web browser pada sebuah *device*. Aplikasi BPMKS diharapkan dapat membantu mempermudah program penyaluran Bantuan Pendidikan kepada Masyarakat Kota Surakarta ditengah pandemic covid19.

1.1. Role User

Aplikasi BPMKS v 4.0 ini memiliki beberapa role user dan fitur sebagai berikut :

1. Role User Siswa
2. Role User Toko
3. Role User Sekolah

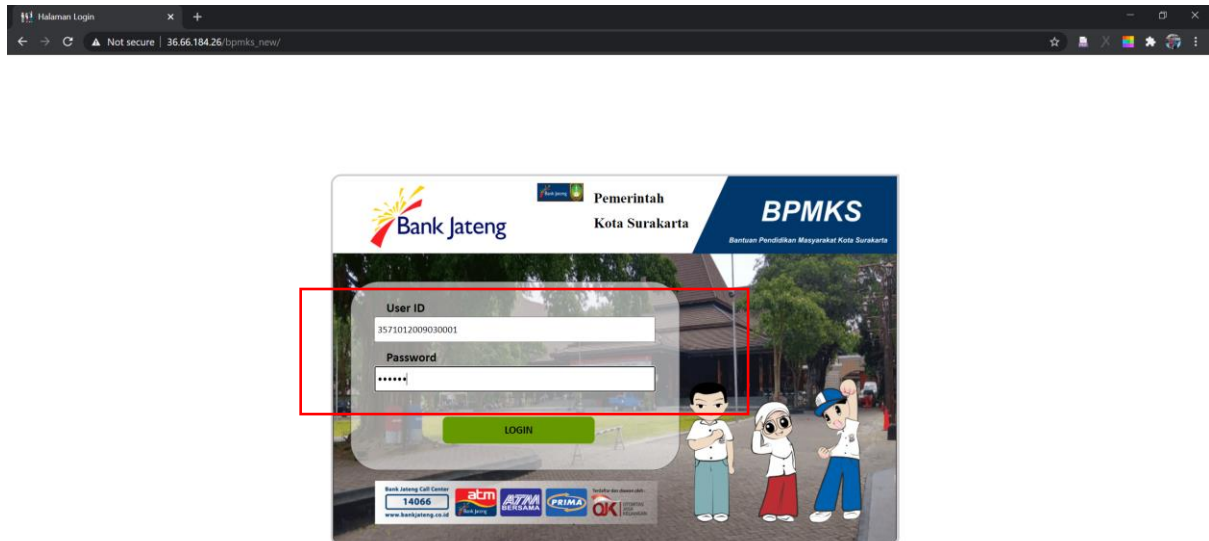
2. ROLE USER SISWA

2.1. Akses Aplikasi BPMKS melalui Web Browser

Aplikasi BPMKS merupakan aplikasi berbasis web (*web based*) sehingga user dapat akses aplikasi melalui link :

2.2. Login Aplikasi BPMKS

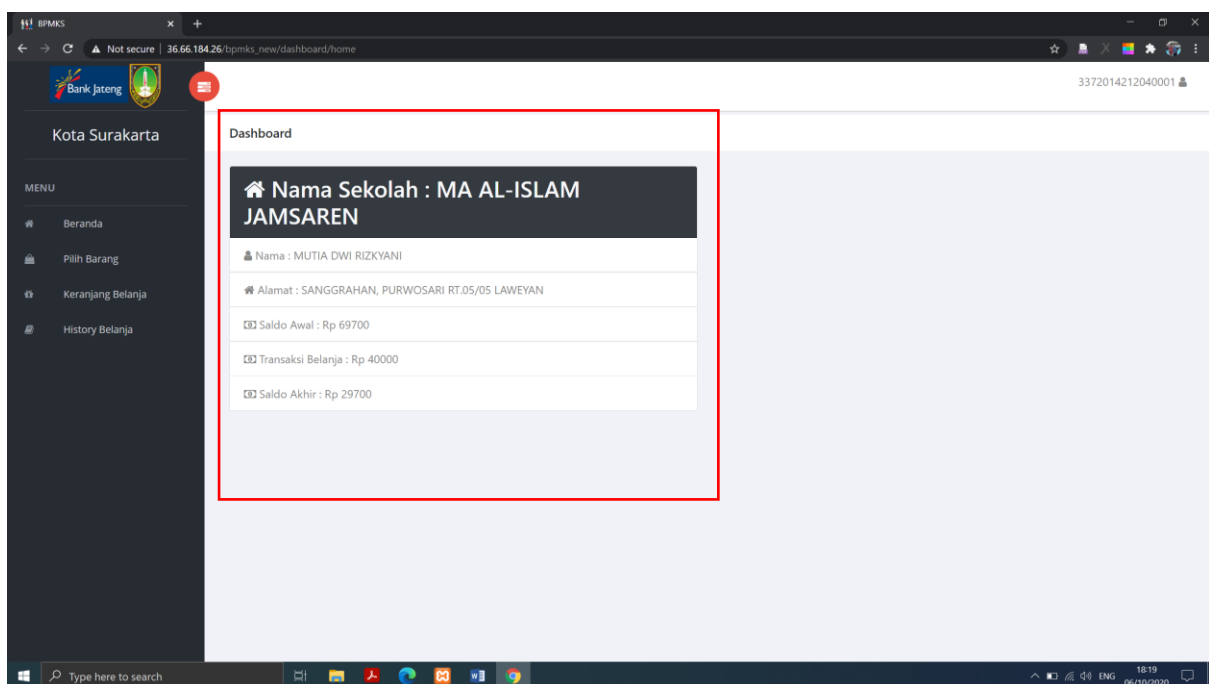
User siswa perlu melakukan proses login sebagai otentifikasi agar dapat mengakses Bantuan Pendidikan Masyarakat Kota Surakarta (BPMKS). Input userid dan password untuk dapat login / masuk kedalam Menu Utama Bantuan Pendidikan Masyarakat Kota Surakarta (BPMKS). Setelah berhasil melakukan proses login, user akan melihat dashboard aplikasi BPMKS v 4.0.



Gambar 1 Login Aplikasi BPMKS

2.3. Halaman Dashboard Aplikasi BPMKS

Pada halaman dashboard, user dapat melihat beberapa informasi seperti Nama Sekolah, Nama Siswa, Alamat, Saldo Awal, Transaksi Belanja dan Saldo Akhir.

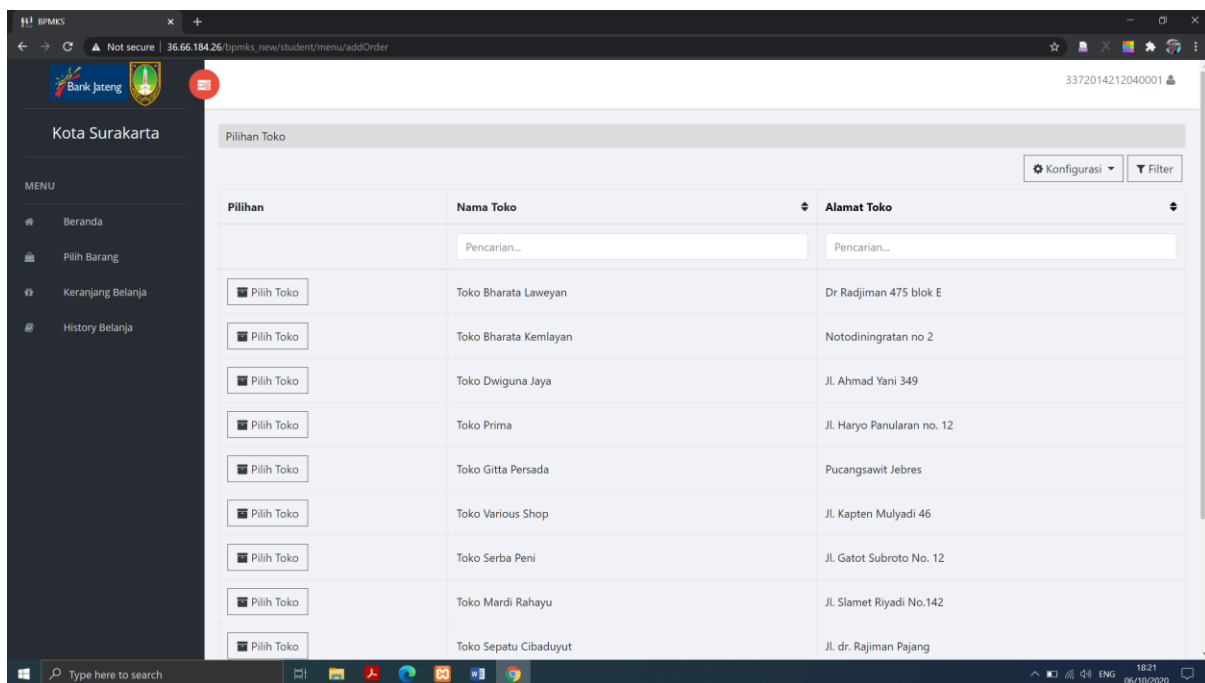


Gambar 2 Dashboard Aplikasi BPMKS

2.4. Menu Pilih Barang

Menu Pilih Barang digunakan user dalam melakukan transaksi belanja barang berdasarkan Toko yang dipilih. User dapat melakukan pilih barang dengan langkah sebagai berikut :

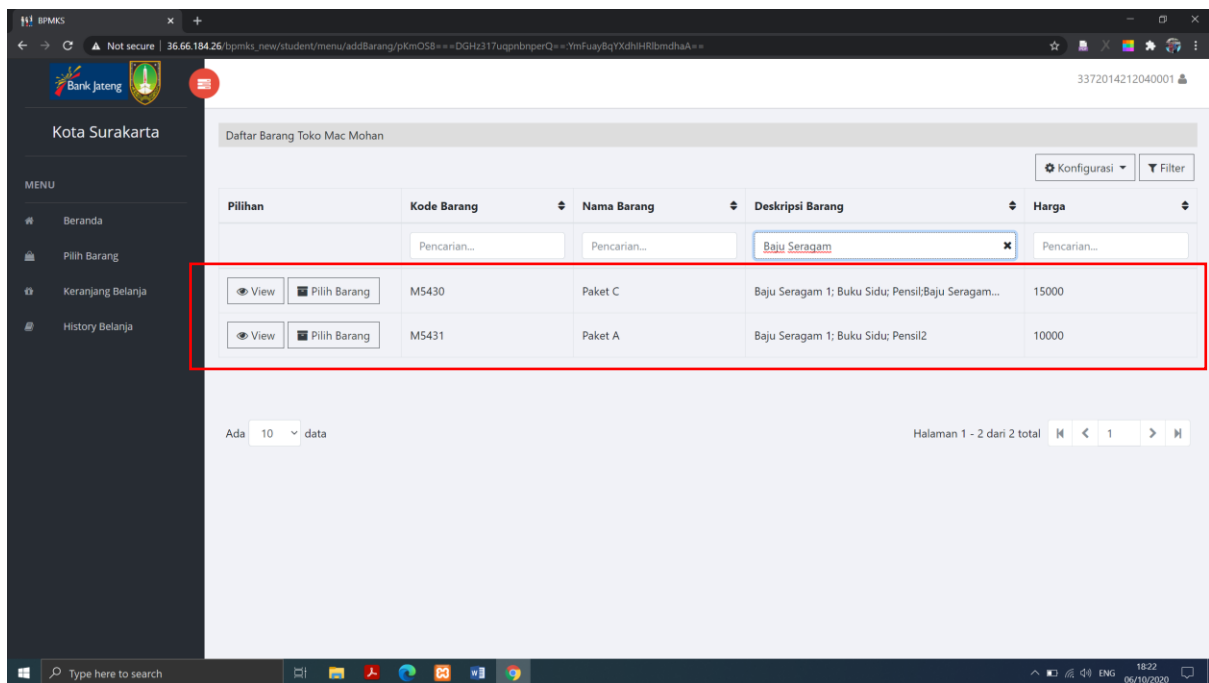
1. Pada Menu Utama Aplikasi BPMKS, klik Pilih Barang
2. User klik “Pilih Toko” pada toko yang akan dipilih, user dapat melakukan search atau cari toko dengan input nama toko pada kolom “Pencarian” Nama Toko
3. Setelah Pilih Toko, User dapat melihat seluruh daftar barang yang terdapat pada toko tersebut (kode barang, nama barang, deskripsi barang dan harga barang)
4. User dapat melihat detail barang dengan klik “View” dan melakukan pilih barang dengan klik “Pilih Barang”
5. Setelah klik “Pilih Barang” user akan melihat detail barang (nama toko, nama barang, kode barang, harga per barang, jumlah barang, total harga barang dan keterangan). User dapat memilih jumlah barang yang akan dipilih.
6. Klik “Tambah Barang” untuk melanjutkan.



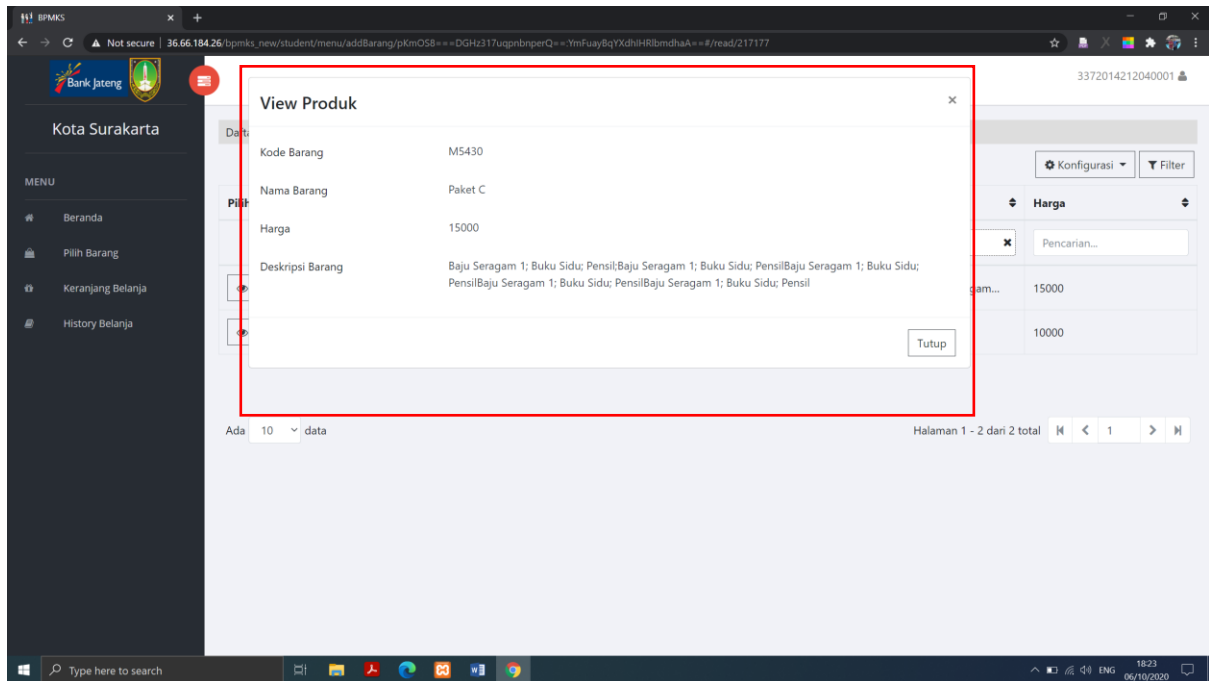
Gambar 3 Menu Pilih Barang



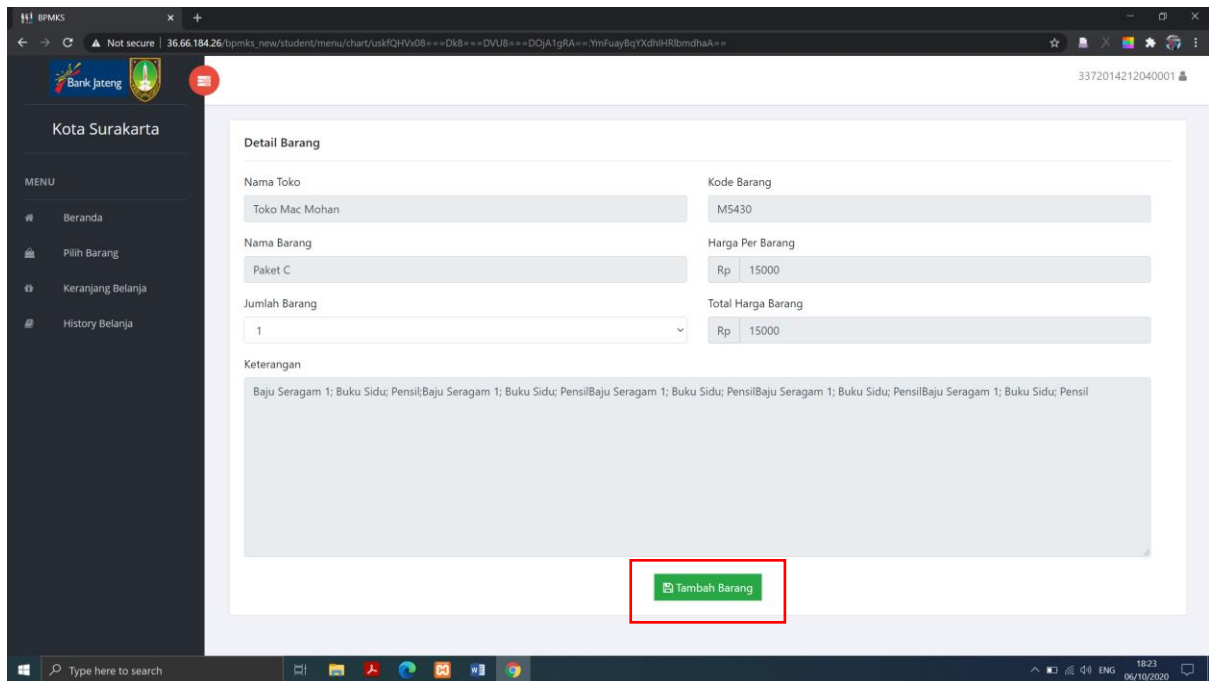
Gambar 4 Pencarian Toko



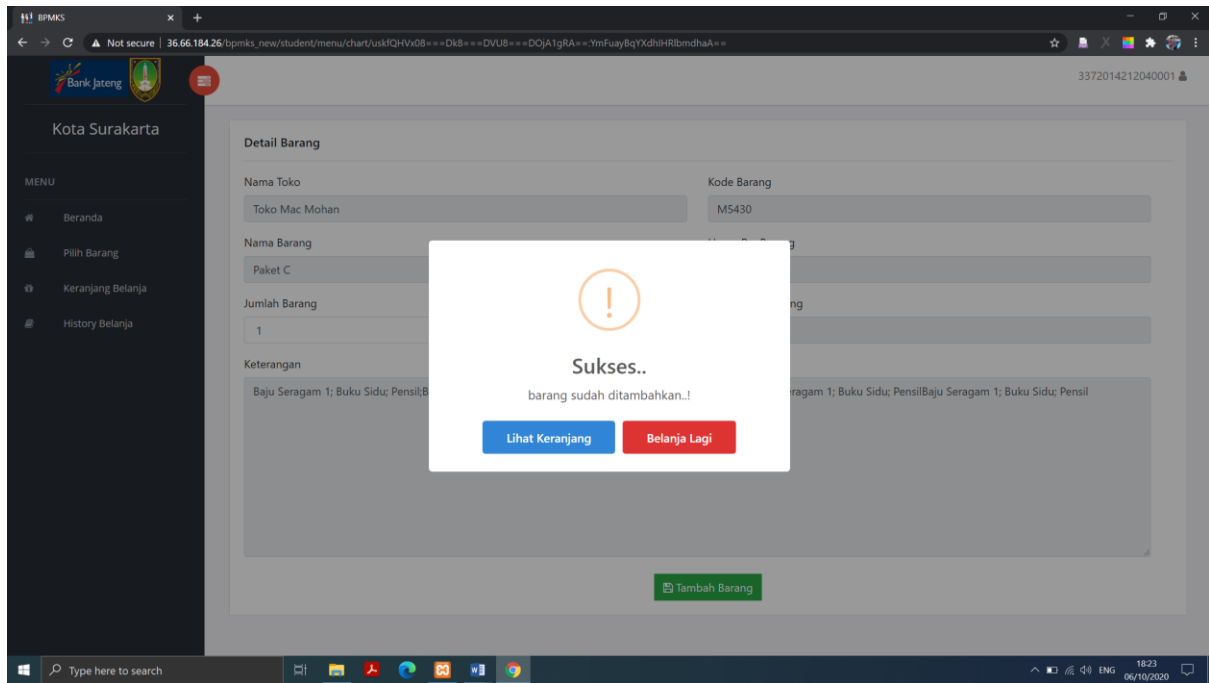
Gambar 5 Daftar Barang Toko



Gambar 6 Fitur View Detail Barang / Produk



Gambar 7 Tambah Barang

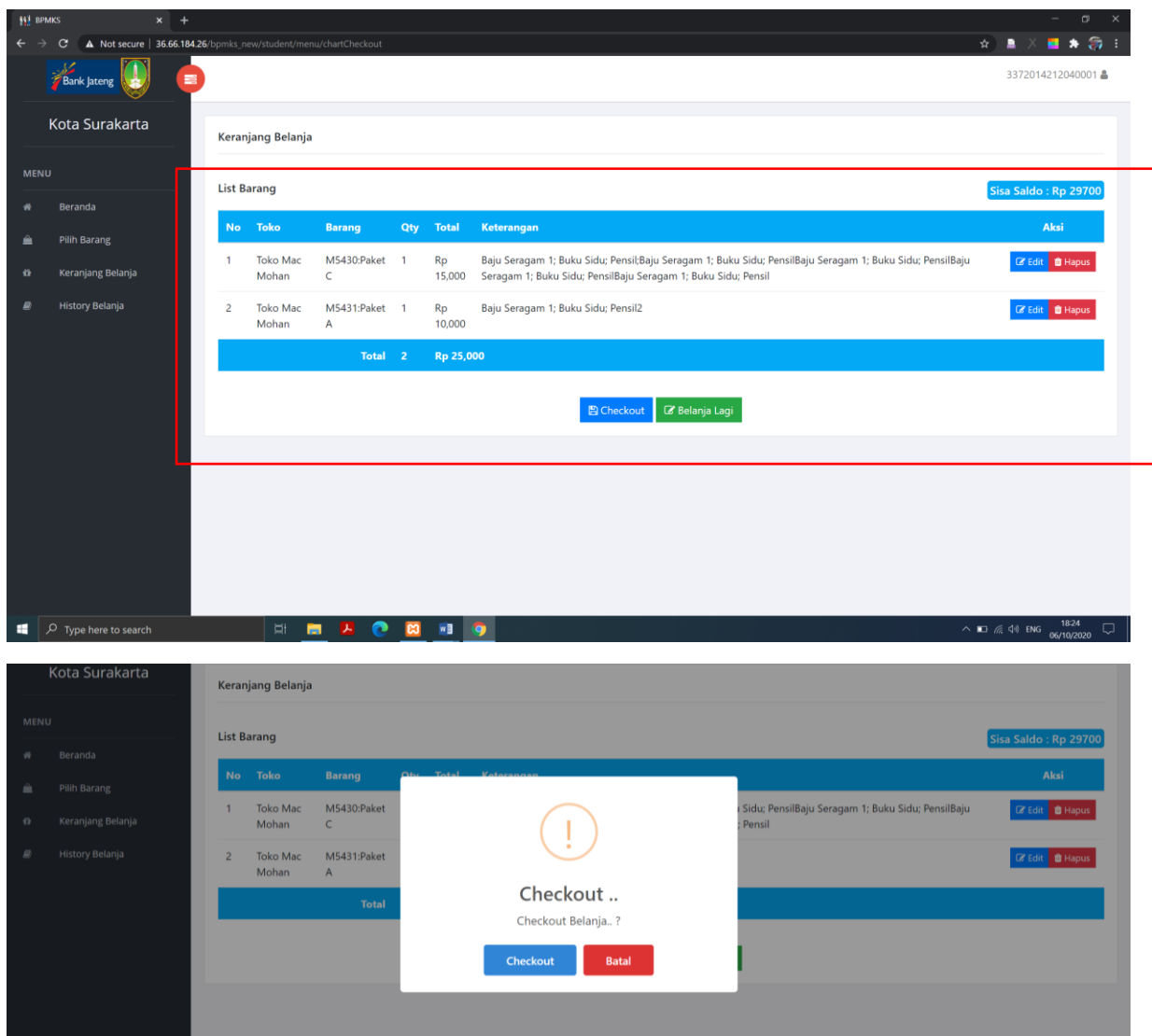


Gambar 8 Notifikasi Sukses Transaksi Belanja

2.5. Menu Keranjang Belanja

Setelah user siswa melakukan Pilih Barang, user wajib melakukan **checkout** untuk melanjutkan transaksi pembelian barang dengan langkah sebagai berikut :

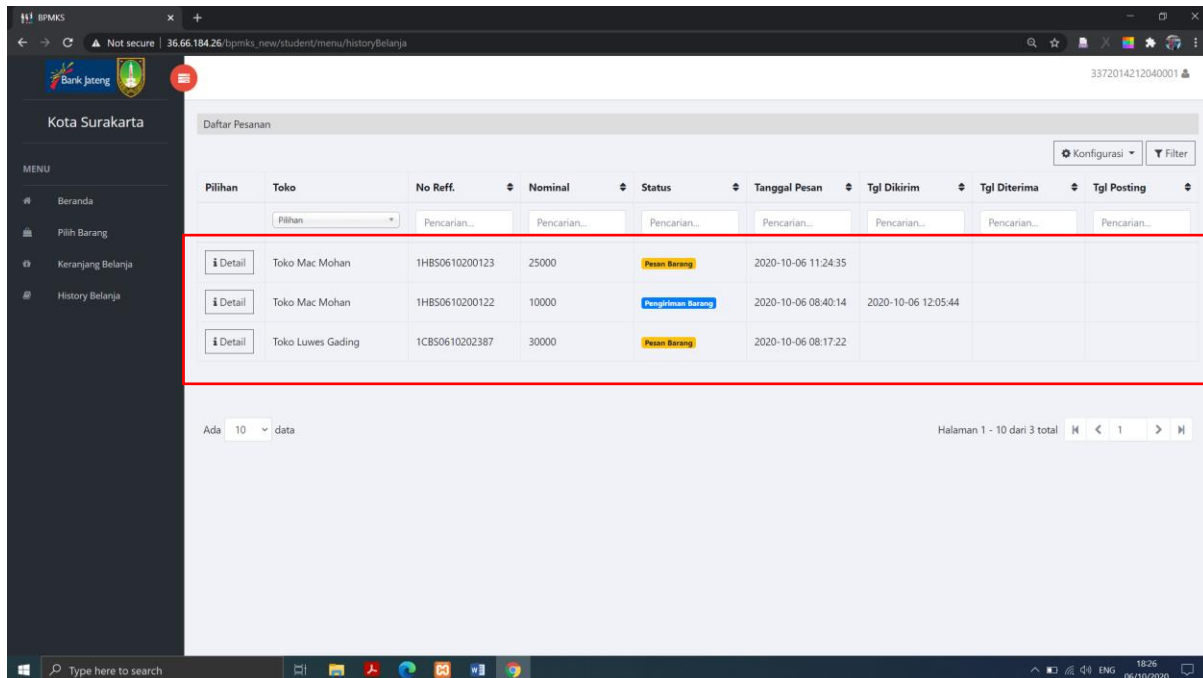
1. Pada Menu Utama BPMKS, Pilih “Keranjang Belanja”
2. Pada halaman keranjang belanja, user siswa dapat melihat daftar barang (nama toko, barang, jumlah, total dan keterangan) serta dapat melakukan *action* edit barang dan hapus barang
3. Pilih **Checkout** untuk melanjutkan transaksi.



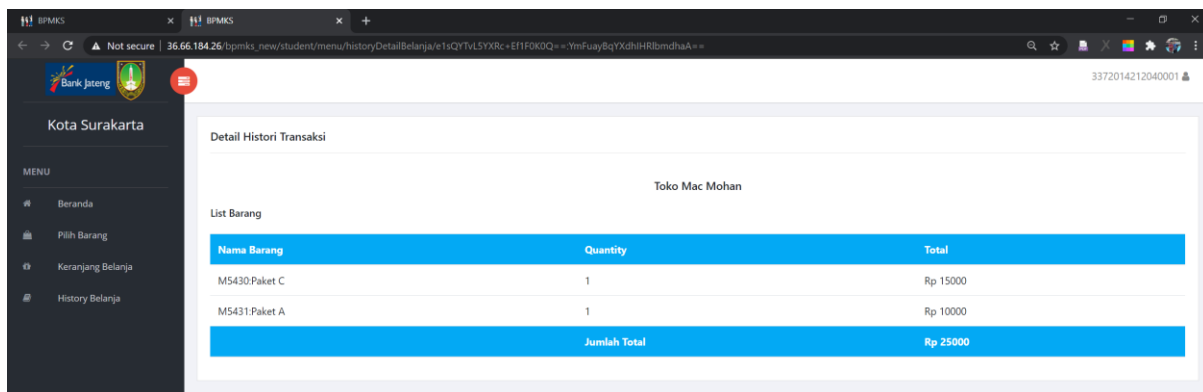
Gambar 9 Keranjang Belanja

2.6. Menu History Belanja

Menu History Belanja digunakan user siswa untuk melihat / memonitoring daftar pesanan, pada halaman history belanja user dapat melihat informasi pemesanan barang seperti Nama Toko, No Ref, Nominal, Status, Tanggal Pesan, Tanggal Dikirim, Tanggal Diterima dan Tanggal Posting. User dapat melihat detail pesanan dengan klik “Detail”.



Gambar 10 Menu History Belanja



Gambar 11 Detail History Transaksi

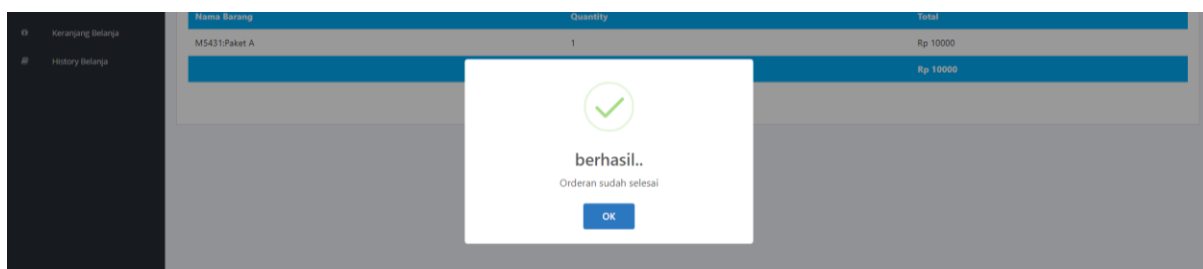
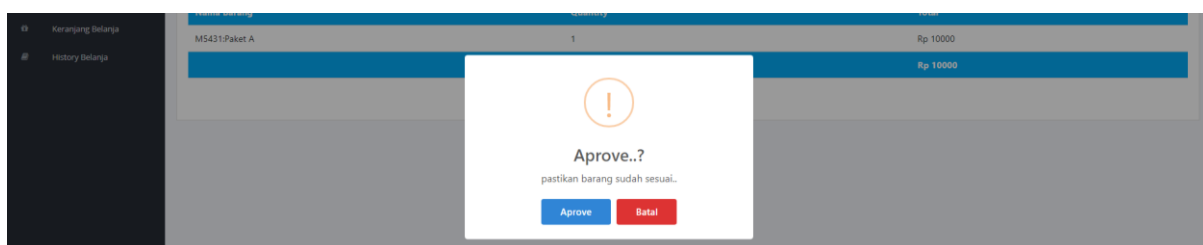
2.7. Approval Terima Barang Pesanan

Setelah user siswa menerima barang (dari pihak sekolah), siswa wajib melakukan approval terhadap barang yang memiliki status “pesanan diterima sekolah” dengan langkah sebagai berikut :

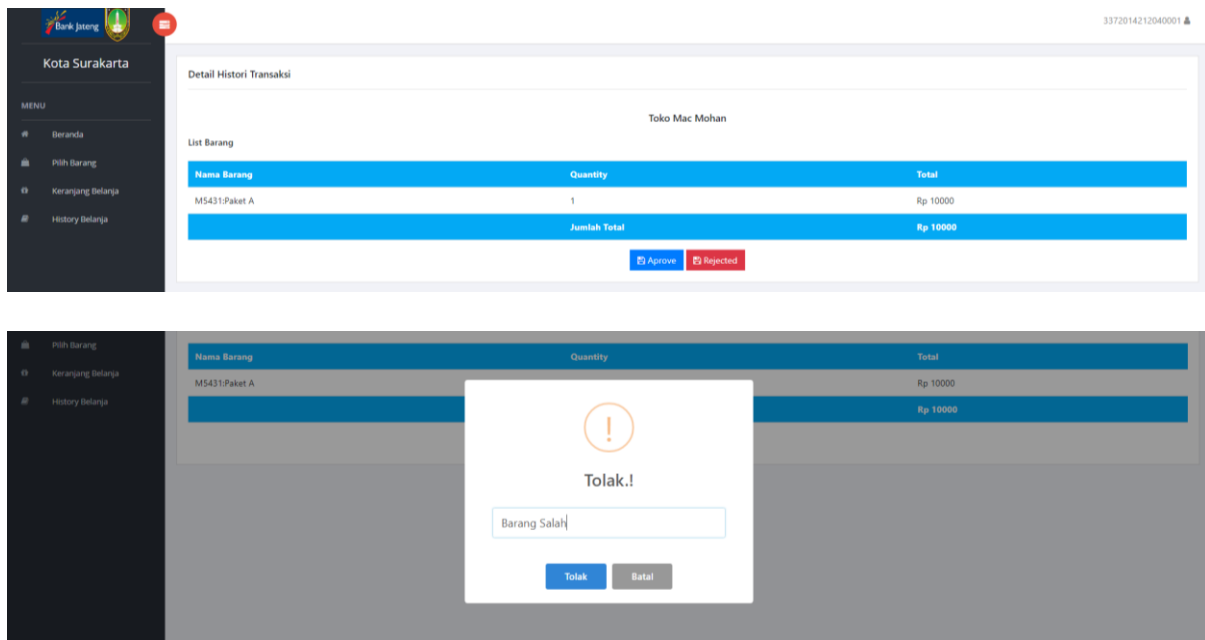
1. Pada Halaman History Belanja, User memilih daftar pesanan yang memiliki status “pesanan diterima sekolah” dan klik “Detail”
2. Setelah memastikan barang diterima, pilih Approved
3. User dapat melakukan Reject / Tolak pesanan dengan menyertakan alasan tolak.

Pilihan	Toko	No Ref.	Nominal	Status	Tanggal Pesan	Tgl Dikirim	Tgl Diterima	Tgl Posting
[Pilihan]	Pencarian...	Pencarian...	Pencarian...	Pencarian...	Pencarian...	Pencarian...	Pencarian...	Pencarian...
[Detail]	Toko Mac Mohan	1HB50610200123	25000	Pesanan Barang	2020-10-06 11:24:35	2020-10-07 04:56:55		
[Detail]	Toko Mac Mohan	1HB50610200122	10000	Pesanan Diterima Sekolah	2020-10-06 08:40:14	2020-10-06 12:05:44	2020-10-07 07:01:39	
[Detail]	Toko Luwes Gading	1CB50610202387	30000	Pesanan Barang	2020-10-06 08:17:22			

Nama Barang	Quantity	Total
MS431:Paket A	1	Rp 10000
Jumlah Total		Rp 10000



Gambar 12 Approved Transaksi Belanja



Gambar 13 Tolak Pesanan Barang

3. ROLE USER TOKO

3.1. Login Aplikasi dan Dashboard Role User Toko

User toko perlu melakukan proses login sebagai otentifikasi agar dapat mengakses Bantuan Pendidikan Masyarakat Kota Surakarta (BPMKS). Input userid dan password untuk dapat login / masuk kedalam Menu Utama Bantuan Pendidikan Masyarakat Kota Surakarta (BPMKS). Setelah berhasil melakukan proses login, user aka melihat dashboard aplikasi BPMKS v 4.0.

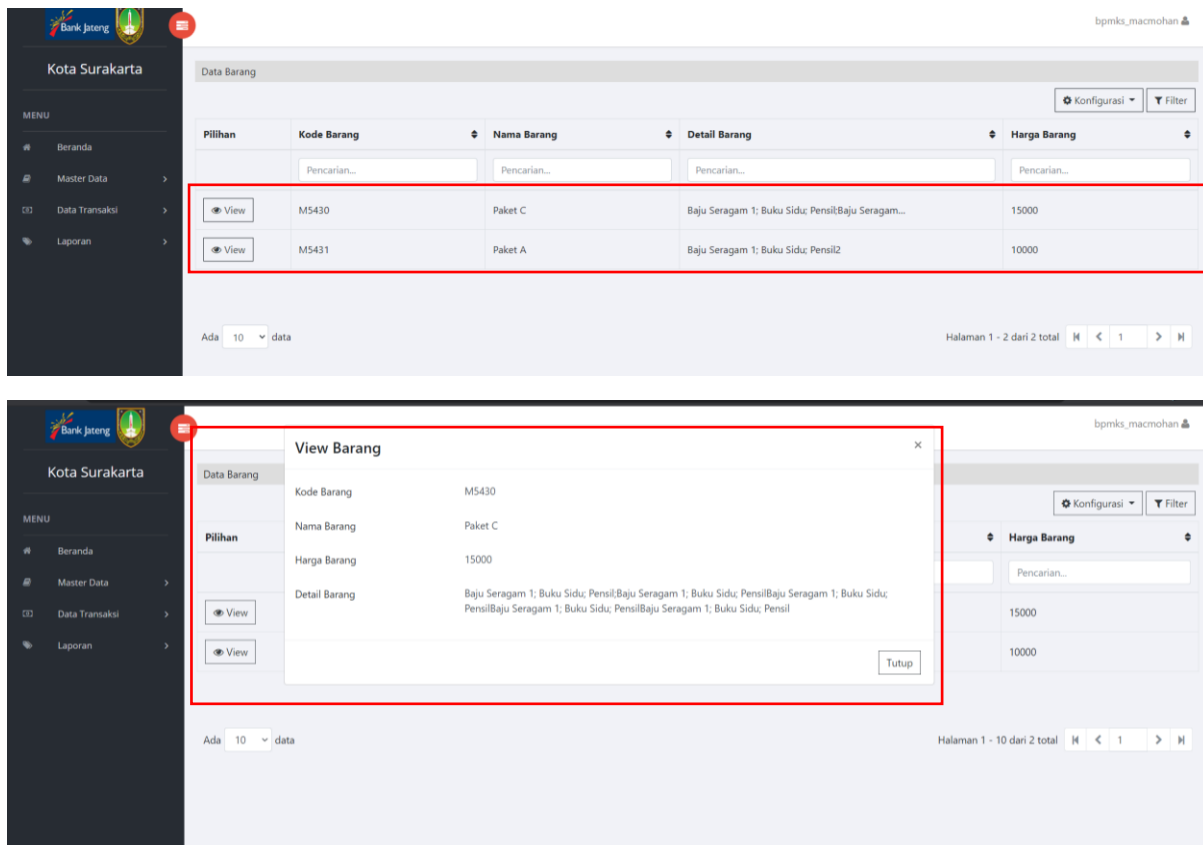




Gambar 14 Dashboard User Role Toko

3.2. Menu Master Data - Data Barang

Menu **Data Barang** digunakan oleh user toko untuk melihat seluruh barang. User dapat melihat detail barang dengan klik tombol “View”.



Gambar 15 Menu Data Barang

3.3. Menu Data Transaksi - Data Pesanan

Menu Data Pesanan digunakan user dalam melakukan approval terhadap data pesanan siswa yang masuk ke Toko. User toko memiliki wewenang untuk melakukan approved atau tolak (dengan memberikan alasan tolak) terhadap pesanan masuk. User dapat melihat detail pesanan barang seperti sekolah, No Ref, Nominal, Status, Tanggal Pesan, Tanggal Dikirim, Tanggal Diterima dan Tanggal Posting.

Proses data pesanan dapat dilakukan dengan langkah:

1. Pada Menu Utama Aplikasi BPMKS, pilih “Data Transaksi” lalu “Data Pesanan”
2. Pilih “Detail” pada pesanan yang akan di proses
3. Pilih Approved
4. User dapat melakukan Rejected dengan memberikan alasan Tolak.

Pilihan	Sekolah	No Ref.	Nominal	Status	Tanggal Pesan	Tgl Dikirim	Tgl Diterima	Tgl Posting
Detail	MA MU'ALLIMIN MUHAMMADYAH	1HB50710200125	45000	Delivery	2020-10-07 06:20:08	2020-10-07 06:21:47		
Detail	MA MU'ALLIMIN MUHAMMADYAH	1HB50710200124	35000	Rejected	2020-10-07 06:19:32	2020-10-07 06:27:47		
Detail	MA AL-ISLAM JAMSAREN	1HB50610200123	25000	Delivery	2020-10-06 11:24:35	2020-10-07 04:56:55		
Detail	MA AL-ISLAM JAMSAREN	1HB50610200122	10000	Delivery	2020-10-06 08:40:14	2020-10-06 12:05:44		
Detail	MA MU'ALLIMIN MUHAMMADYAH	1HB50610200121	15000	Draft	2020-10-06 08:12:50			

Detail Transaksi

No Referensi : 1HB50610200123
 NIK : 3372014212040001
 Siswa : MUTIA DWI RIZKYANI
 Sekolah : SMP NEGERI 1 SURAKARTA

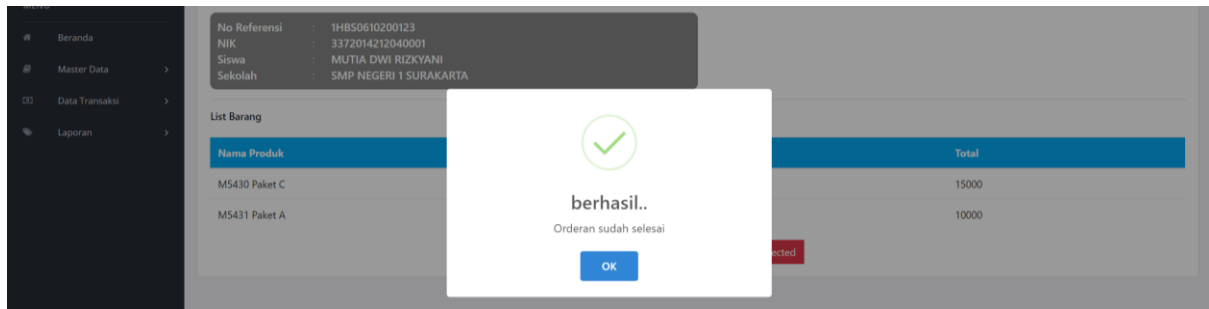
List Barang

Nama Produk	Jumlah	Total
M5430 Paket C	1	15000
M5431 Paket A	1	10000

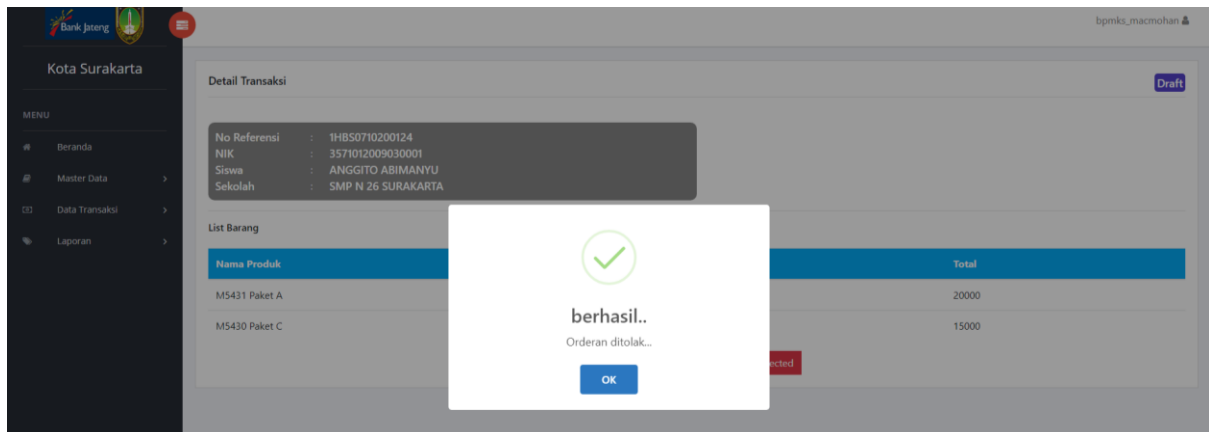
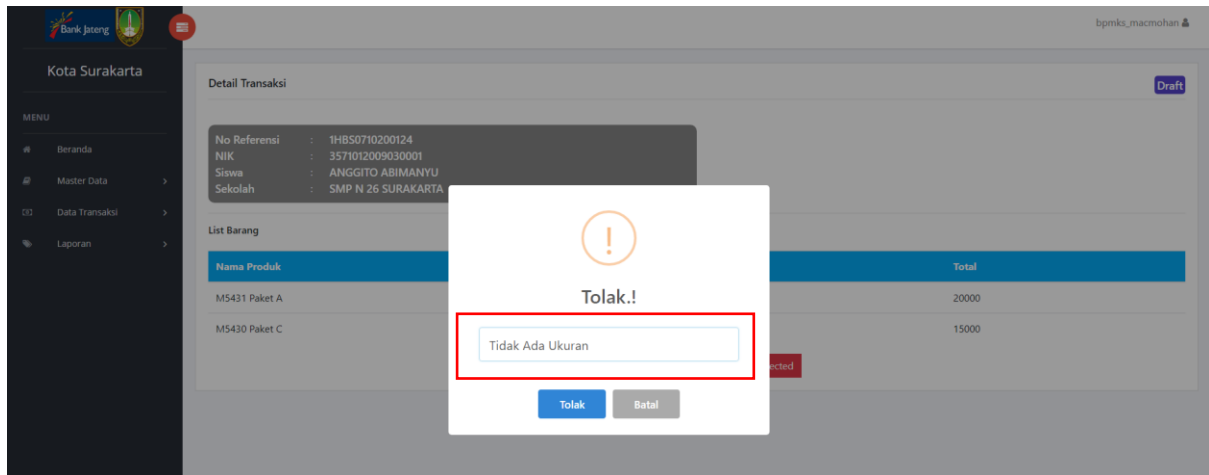
[Cetak Label](#) [Aprove](#) [Rejected](#)

Aprove..?
 pastikan barang sudah sesuai..

[Aprove](#) [Batal](#)



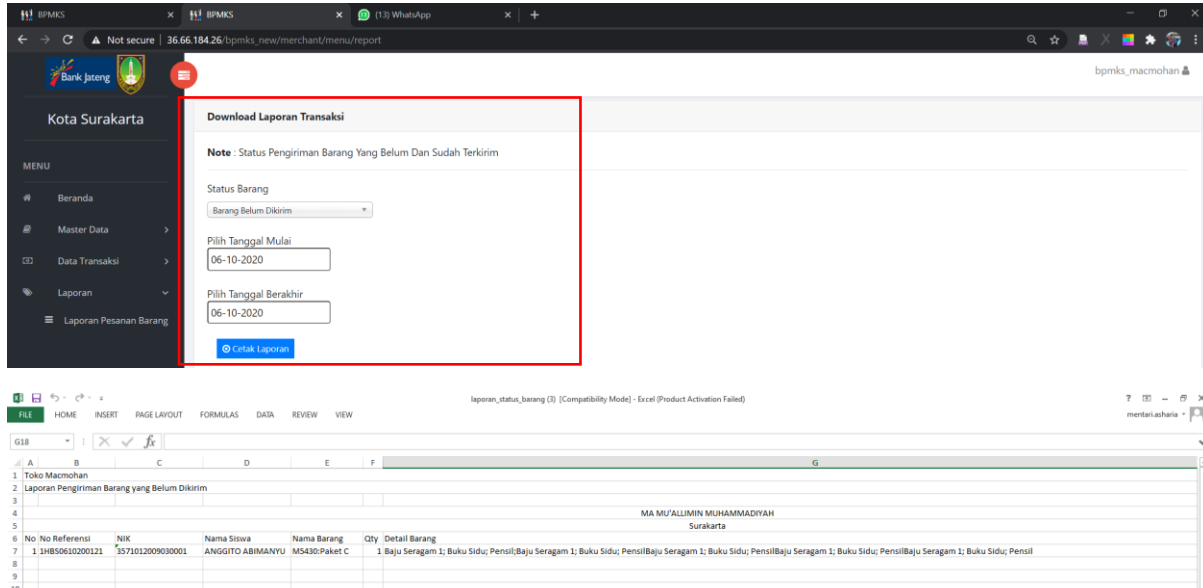
Gambar 16 Approved Data Pesanan Barang



Gambar 17 Tolak Pesanan Barang

3.4. Menu Laporan Pesanan Barang

User dapat melihat dan men-download Laporan pesanan barang berdasarkan status (barang belum dikirim dan barang sudah dikirim) dan range tanggal (tanggal mulai s.d. tanggal akhir)



Gambar 18 Laporan Pemesanan Barang

4. ROLE USER SEKOLAH

4.1. Login Aplikasi dan Dashboard User Sekolah

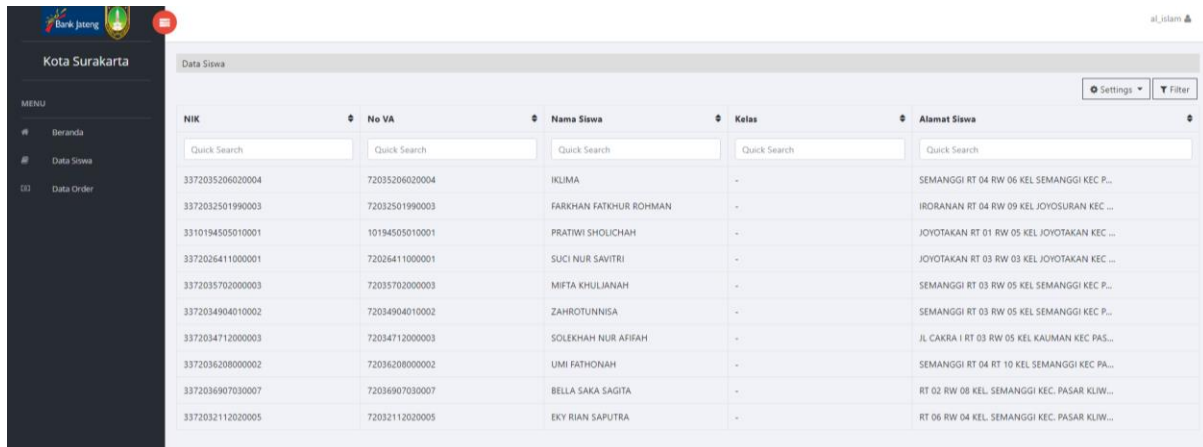
User sekolah perlu melakukan input userid dan password untuk dapat login / masuk kedalam Menu Utama Bantuan Pendidikan Masyarakat Kota Surakarta (BPMKS). Setelah berhasil melakukan proses login, user aka melihat dashboard aplikasi BPMKS v 4.0.



Gambar 19 Dashboard User Sekolah

4.2. Data Siswa

Menu Data Siswa digunakan oleh user sekolah untuk melihat seluruh data siswa. User dapat melihat informasi data siswa seperti nik, no VA, Nama Siswa, Kelas dan Alamat Siswa.



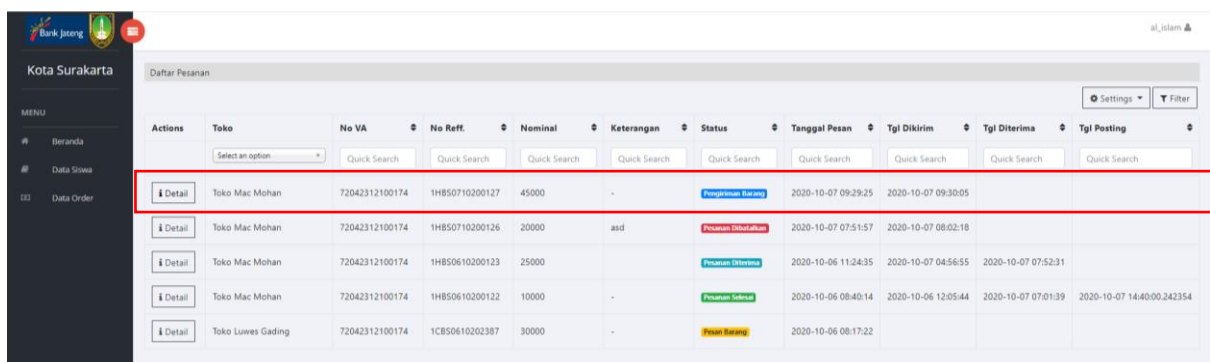
NIK	No VA	Nama Siswa	Kelas	Alamat Siswa
3372035206020004	72035206020004	IKLIMA	-	SEMANGGI RT 04 RW 06 KEL SEMANGGI KEC P...
3372035201990003	72035201990003	FARKHAN FATKHUR ROHMAN	-	IRORANAN RT 04 RW 09 KEL JOYOTAKAN KEC ...
3310194505010001	10194505010001	PRATNI SHOLICHAH	-	JOYOTAKAN RT 01 RW 05 KEL JOYOTAKAN KEC ...
3372026411000001	72026411000001	SUCI NUR SAVITRI	-	JOYOTAKAN RT 03 RW 03 KEL JOYOTAKAN KEC ...
3372035702000003	72035702000003	MIFTA KHULIANAH	-	SEMANGGI RT 03 RW 05 KEL SEMANGGI KEC P...
3372034904010002	72034904010002	ZAHROTUNNISA	-	SEMANGGI RT 03 RW 05 KEL SEMANGGI KEC P...
3372034712000003	72034712000003	SOLEKHAH NUR AFIAH	-	JL CAKRA I RT 03 RW 05 KEL KAUMAN KEC PAS...
3372036208000002	72036208000002	UMI FATHONAH	-	SEMANGGI RT 04 RT 10 KEL SEMANGGI KEC PA...
3372036907030007	72036907030007	BELLA SAKA SAGITA	-	RT 02 RW 08 KEL SEMANGGI KEC. PASAR KLUW...
3372032112020005	72032112020005	EKY RIAN SAPUTRA	-	RT 06 RW 04 KEL SEMANGGI KEC. PASAR KLUW...

Gambar 20 Halaman Data Siswa

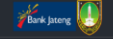
4.3. Approved Data Barang Sampai Disekolah

Setelah pihak sekolah menerima barang, user sekolah wajib melakukan approval pada barang dengan status “pengiriman barang” guna mengubah status barang menjadi “Pesanan diterima” perubahan status ini menandakan bahwa barang telah sampai disekolah. Proses approval user sekolah dapat dilakukan dengan langkah sebagai berikut :

1. Pilih Data Order - Pada Halaman Daftar Pesanan, user memilih daftar pesanan yang memiliki status “pengiriman barang” kemudian klik “Detail”
2. Setelah memastikan barang sudah sesuai dan diterima, pilih Approved
3. Setelah status barang berubah menjadi “Pesanan Diterima” pihak sekolah wajib menyerahkan kepada siswa dan memastikan siswa melakukan approval terima barang.



Actions	Toko	No VA	No Ref	Nominal	Keterangan	Status	Tanggal Pesan	Tgl Dikirim	Tgl Diterima	Tgl Posting
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1H850710200127	45000	-	Pengiriman Barang	2020-10-07 09:29:25	2020-10-07 09:30:05		
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1H850710200126	20000	asd	Pesanan Diterima	2020-10-07 07:51:57	2020-10-07 08:02:18		
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1H850610200123	25000		Pesanan Diterima	2020-10-06 11:24:35	2020-10-07 04:56:55	2020-10-07 07:52:31	
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1H850610200122	10000	-	Pesanan Diterima	2020-10-06 08:40:14	2020-10-06 12:05:44	2020-10-07 07:01:39	2020-10-07 14:40:00.242354
Detail	Toko Luwes Gading	72042312100174	1C850610202387	30000	-	Pesanan Diterima	2020-10-06 08:17:22			



Kota Surakarta

MENU

- Beranda
- Data Siswa
- Data Order

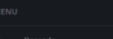
Detail Transaksi

Toko : Toko Mac Mohan
Siswa : MUTIA DWI RIZKYANI
Sekolah : SMP NEGERI 1 SURAKARTA

List Barang

Nama Produk	Jumlah	Total
M5430 Paket C	3	45000

[Approve](#)



Kota Surakarta

MENU

- Beranda
- Data Siswa
- Data Order

Detail Transaksi

Toko : Toko Mac Mohan
Siswa : MUTIA DWI RIZKYANI
Sekolah : SMP NEGERI 1 SURAKARTA

List Barang

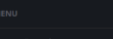
Nama Produk	Jumlah	Total
M5430 Paket C	3	45000



Aprove..?

pastikan barang sudah sesuai..

[Aprove](#) [Batal](#)



Kota Surakarta

MENU

- Beranda
- Data Siswa
- Data Order

Detail Transaksi

Toko : Toko Mac Mohan
Siswa : MUTIA DWI RIZKYANI
Sekolah : SMP NEGERI 1 SURAKARTA

List Barang

Nama Produk	Jumlah	Total
M5430 Paket C	3	45000



berhasil..

Orderan sudah selesai

[OK](#)



Kota Surakarta

MENU

- Beranda
- Data Siswa
- Data Order

Daftar Pesanan

Actions	Toko	No VA	No Ref.	Nominal	Keterangan	Status	Tanggal Pesan	Tgl Dikirim	Tgl Diterima	Tgl Posting
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1HB50710200121	45000		Pesanan Selesai	2020-10-07 09:29:23	2020-10-07 09:30:05	2020-10-07 09:30:20	
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1HB50710200126	20000	asd	Pesanan Ditatalkan	2020-10-07 07:51:57	2020-10-07 08:02:18		
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1HB50610200123	25000		Pesanan Diterima	2020-10-06 11:24:35	2020-10-07 04:56:55	2020-10-07 07:52:31	
Detail	Toko Mac Mohan	72042312100174	1HB50610200122	10000	-	Pesanan Selesai	2020-10-06 08:40:14	2020-10-06 12:05:44	2020-10-07 07:01:39	2020-10-07 14:40:00.242354
Detail	Toko Luwes Gading	72042312100174	1CB50610200387	30000	-	Pesanan Selesai	2020-10-06 08:17:22			

Gambar 21 Approved Barang Sampai Disekolah