

## **BAB IV**

### **HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

#### **4.1 Alat Pendukung Pembuatan Sistem**

Alat pendukung pembuatan Sistem Informasi Penjualan Pada Toko Udang Bhima Jaya Berbasis Web terdiri dari beberapa perangkat lunak dan perangkat keras. Adapun alat pendukung pembuatan sistem yaitu sebagai berikut :

##### **4.1.1 Perangkat Lunak (*Software*)**

Perangkat lunak yang dibutuhkan Sistem Informasi Penjualan Pada Toko Udang Bhima Jaya Berbasis Web adalah sebagai berikut :

- a. Sistem Operasi : *Windows* 10 64 bit.
- b. *Database* : *My SQL*.
- c. *Tools* : *Sublime Text, Xampp, (MySQL), Ms.Word dan Notepad++*

##### **4.1.2 Perangkat Keras (*Hardware*)**

Perangkat keras dengan rekomendasi minimum yang digunakan dalam pembuatan Sistem Informasi Penjualan Pada Toko Udang Bhima Jaya Berbasis Web adalah sebagai berikut :

- a. *Processor Intel/AMD*
- b. *Hardisk 500GB*
- c. *RAM 8GB*

#### **4.2 Implementasi (*Implementation*)**

Pada bab ini dijelaskan mengenai hasil implementasi berbagai proses yang telah dirancang pada bab 3. Pembahasan dimulai dari lingkungan implementasi sistem dan dilanjutkan dengan hasil implementasi antarmuka sistem. Implementasi

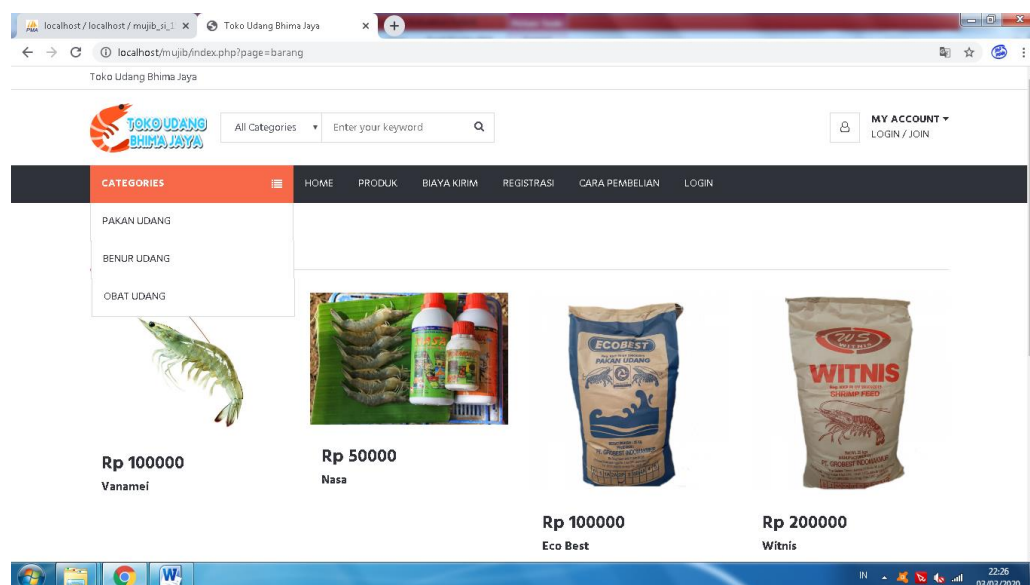
merupakan kelanjutan dari kegiatan perancangan sistem dan dapat dipandang sebagai usaha untuk mewujudkan sistem yang dirancang. Langkah-langkah dari proses implementasi adalah urutan dari kegiatan awal sampai kegiatan akhir yang harus dilakukan dalam mewujudkan sistem yang dirancang. Hasil dari tahapan implementasi ini adalah suatu sistem yang sudah dapat berjalan dengan baik.

### 4.3 Tampilan Program

Berdasarkan rancangan *interface* yang telah dibuat, maka berikut ini akan dijelaskan mengenai website sistem informasi penjualan pada Toko Udang Bhima Jaya. Tampilan website sistem informasi penjualan pada Toko Udang Bhima Jaya dijelaskan dalam bentuk tampilan aplikasi yang telah dijalankan (*Running*). Tampilan-tampilan aplikasi ini adalah sebagai berikut :

#### 1. Halaman Utama

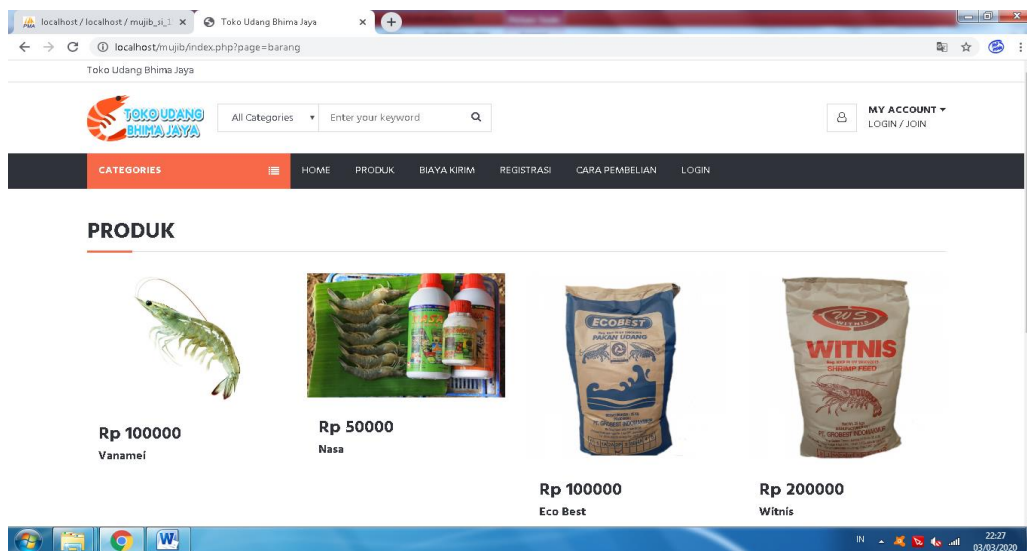
Halaman ini merupakan halaman default yang akan ditampilkan pertama kali ketika user atau pengunjung membuka website. Didalam halaman ini terdapat juga beberapa pilihan menu antara lain: menu beranda, menu barang, menu registrasi, menu cara pembelian, dan menu login. Dapat dilihat pada gambar 4.1 berikut ini.



Gambar 4.1 Halaman Utama Website

## 2. Halaman Barang

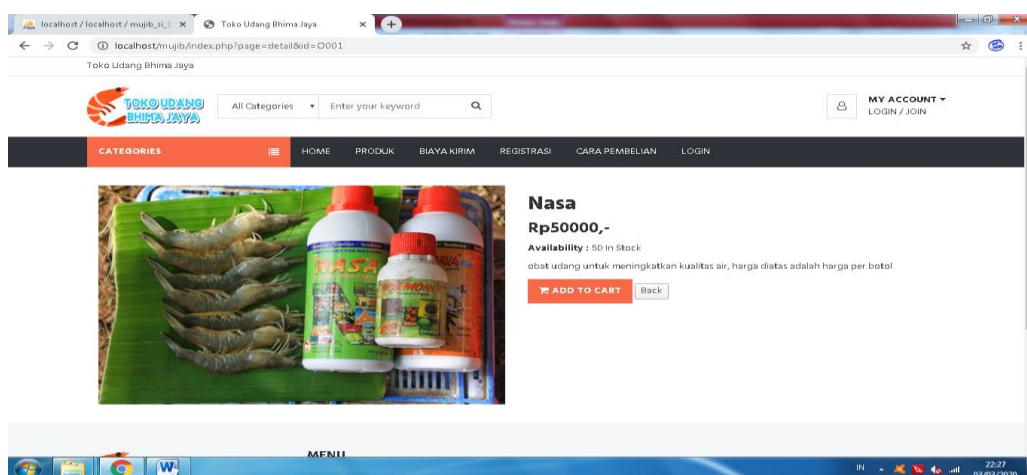
Halaman ini berisi informasi daftar barang/produk. Dapat dilihat pada gambar 4.2 berikut ini.



Gambar 4.2 Halaman Barang

## 3. Halaman Detail Barang

Halaman ini berisi informasi detail barang. Dapat dilihat pada gambar 4.3 berikut ini.



Gambar 4.3 Halaman Detail Barang

#### 4. Halaman Registrasi Member/Pembeli

Halaman ini berisi form registrasi member/pembeli. Dapat dilihat pada gambar 4.4 dibawah ini.

The screenshot shows the registration page of Tokopedia. The browser address bar indicates the URL is localhost/mujib/index.php?page=registrasi. The page header includes the Tokopedia logo, a search bar, and a 'MY ACCOUNT' link. The navigation menu has 'REGISTRASI' selected. The main content area is titled 'REGISTRASI' and contains a form with the following fields: Nama, Alamat, Kecamatan, Telepon, Email, and Password. A 'Submit' button is located at the bottom of the form.

Gambar 4.4 Halaman Registrasi Member/Pembeli

#### 5. Halaman Cara Pembelian

Halaman ini berisi informasi/cara pembelian. Dapat dilihat pada gambar 4.5 dibawah ini.

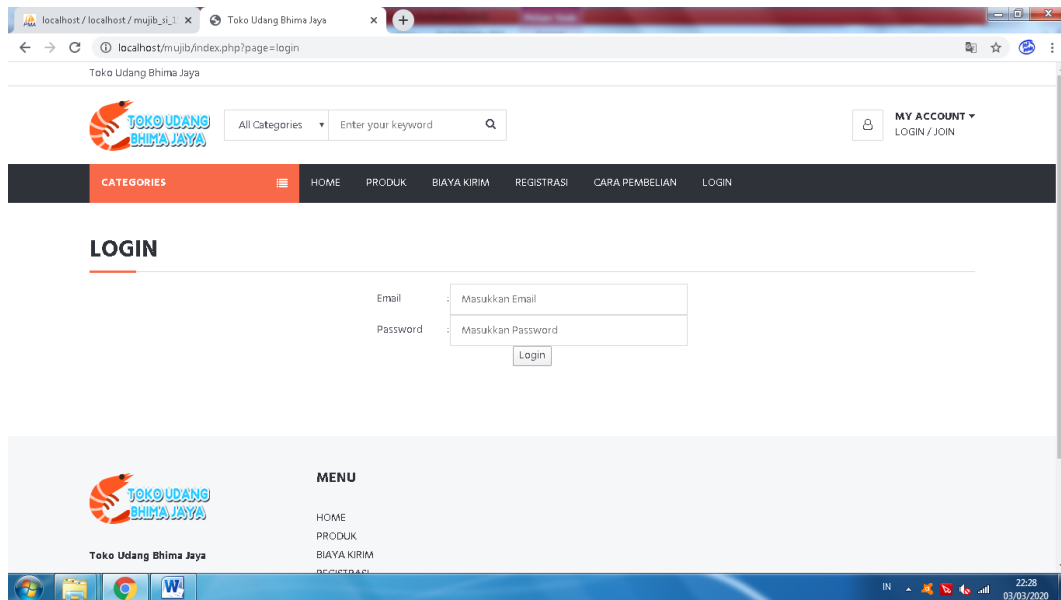
The screenshot shows the 'Cara Pembelian' page of Tokopedia. The browser address bar indicates the URL is localhost/mujib/index.php?page=cara. The page header is identical to the registration page. The navigation menu has 'CARA PEMBELIAN' selected. The main content area is titled 'CARA PEMBELIAN' and contains a section 'Prosedur Pembelian' with a list of 9 steps:

- 1 Sebelum melakukan pembelian barang Anda harus melakukan registrasi terlebih dahulu.
- 2 Setelah registrasi Anda akan masuk ke Halaman Member/Pembeli.
- 3 Jika Anda Sudah Pernah registrasi, masuk kehalaman Login dengan Mengklik Menu "Login" Kemudian memasukkan username dan password Anda.
- 4 Pilih barang yang Anda kehendaki, klik "Beli" pada barang yang diinginkan akan secara otomatis masuk ke keranjang belanja
- 5 Pada halaman keranjang belanja, anda juga dapat melakukan pembatalan pembelian barang dengan mengklik "Stati". Jika Anda ingin membeli barang lagi, silahkan pilih menu barang dan silahkan pilih barang yang ingin anda beli
- 6 Setelah selesai melakukan pembelian, Anda dapat mencetak rincian pembelian Anda.
- 7 Untuk pembayaran, Anda dapat melakukan transfer melalui rekening dengan nomor rekening BNI 0399270256 An Toko Udang Bhima Jaya BRI 565601015988536 An Toko Udang Bhima Jaya pada sejumlah total belanja Anda.
- 8 Setelah mentransfer, Anda masuk Akun Anda dan klik "Pembayaran" dan masukkan nomor transaksi Anda Lalu klik "Kirim".
- 9 Setelah itu Anda masukkan nomor resi, jumlah transfer, dan tanggal transfer Anda lalu klik "Kirim"

Gambar 4.5 Halaman Cara Pembelian

## 6. Halaman Login

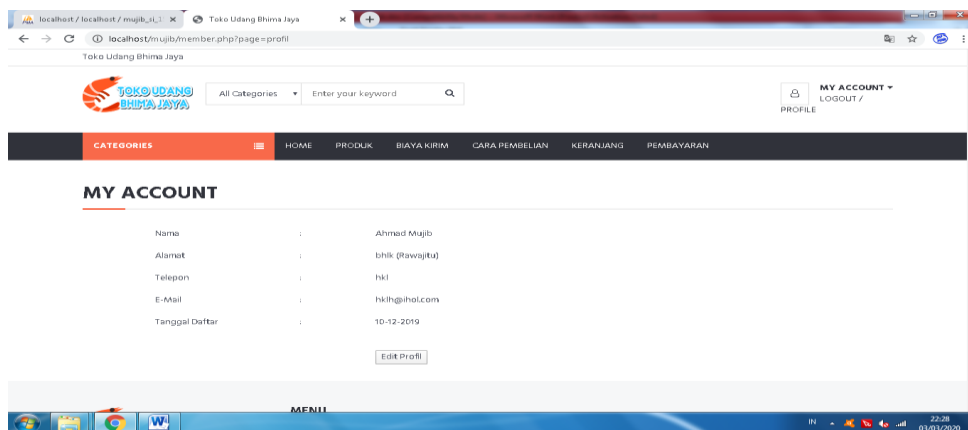
Halaman ini berisi form input login member dan admin. Gambar 4.6 dibawah ini adalah tampilan login.



Gambar 4.6 Halaman Login

## 7. Halaman Member/Pembeli

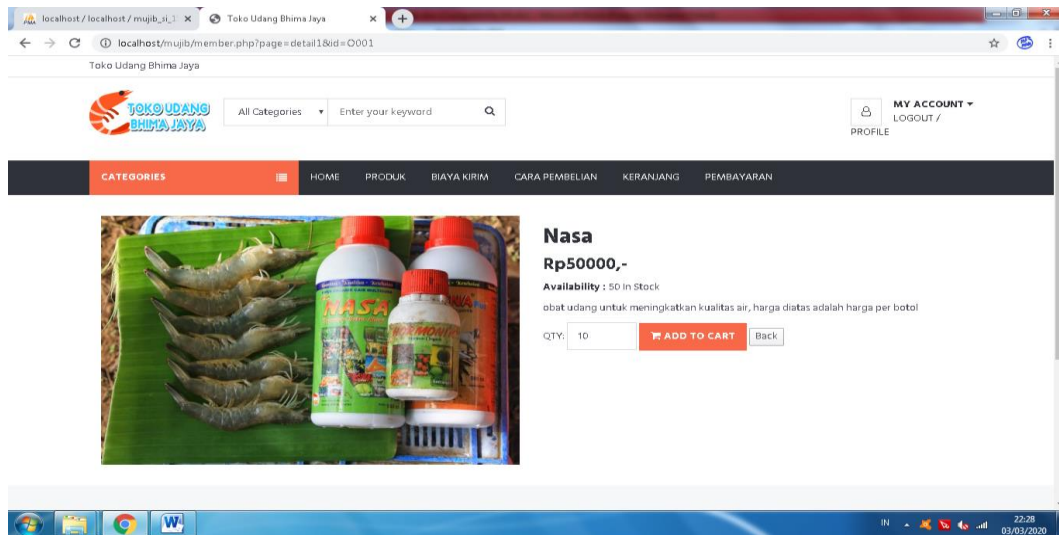
Halaman ini merupakan halaman yang akan ditampilkan pertama kali ketika member/pembeli berhasil login atau registrasi. Di halaman ini terdapat menu tambahan antara lain : keranjang pembelian, pembayaran, member, dan logout, untuk keluar dari sistem. Dapat dilihat pada gambar 4.7 berikut ini.



Gambar 4.7 Halaman Member/Pembeli

## 8. Halaman Pembelian

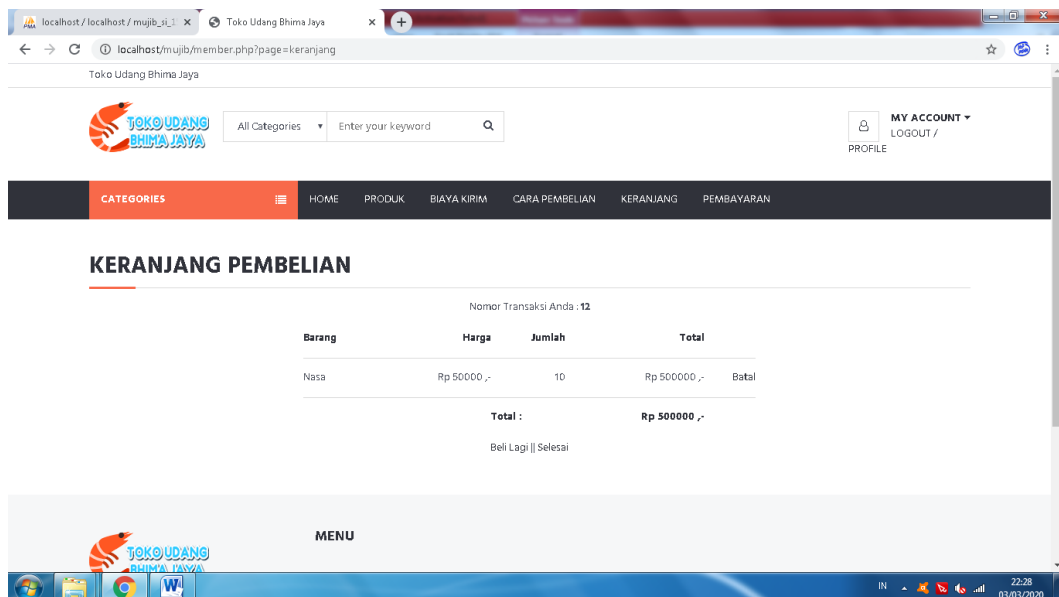
Halaman ini berisi form input pembelian oleh member/pembeli. Gambar 4.8 dibawah ini adalah tampilan pembelian.



Gambar 4.8 Halaman Pembelian

## 9. Halaman Keranjang Pembelian

Halaman ini berisi informasi daftar barang yang dibeli oleh member. Gambar 4.9 dibawah ini adalah tampilan keranjang pembelian.



Gambar 4.9 Halaman Keranjang Pembelian

## 10. Halaman Pengiriman Barang

Halaman ini berisi form input alamat pengiriman barang. Gambar 4.10 dibawah ini adalah tampilan pengiriman barang.

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/mujib/member.php?page=selesai&Sid3=1&Sid=5&Sid1=1&Sid2=1`. The page title is "PENGIRIMAN BARANG". Below the title, there is a section titled "Alamat Pengiriman" with the following fields:

- Kecamatan : B
- Kelurahan : B1
- Blok : Blok A
- RW : RW 001
- Ongkos Kirim : Rp 10000 ./Paket
- Alamat : jalan lintas

At the bottom of the form are "Submit" and "Reset" buttons. Below the form, the user's profile information is displayed:

- Nama : Ahmad Mujib
- Alamat : bhik , Rawajitu
- Telepon : hki
- Email : hkih@ihol.com

Gambar 4.10 Halaman Pengiriman Barang

## 11. Halaman Konfirmasi Pengiriman

Halaman ini berisi informasi konfirmasi pengiriman. Gambar 4.11 dibawah ini adalah tampilan konfirmasi pengiriman.

The screenshot shows the same web browser window as in Gambar 4.10, but the page content is different. The title is still "PENGIRIMAN BARANG". The user's profile information is repeated at the top:

- Nama : Ahmad Mujib
- Alamat : bhik , Rawajitu
- Kota : hki
- Telepon : hki
- Email : hkih@ihol.com

Below this, the transaction number is shown: "No. Transaksi : 12". A table lists the items for shipping:

Kode	Barang	Harga (Rp)	Paket	Jumlah	Total (Rp)
0001	Nasa	50000	1	10	500000

Summary of costs:

- Jumlah Paket : 10
- Jumlah : Rp 500000 ,-
- Ongkos Kirim : 10 x 10000 = Rp 100000 ,-
- Total Bayar : Rp 600000 ,-

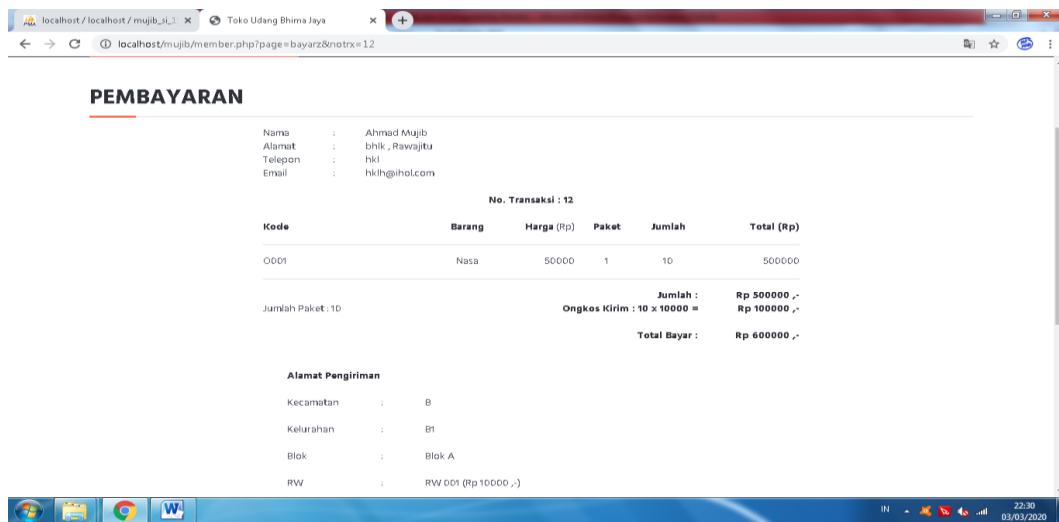
At the bottom, the shipping address is confirmed:

- Alamat Pengiriman
- Kecamatan : B
- Kelurahan : B1
- Blok : Blok A

Gambar 4.11 Halaman Konfirmasi Pengiriman

## 12. Halaman Input Data Pembayaran

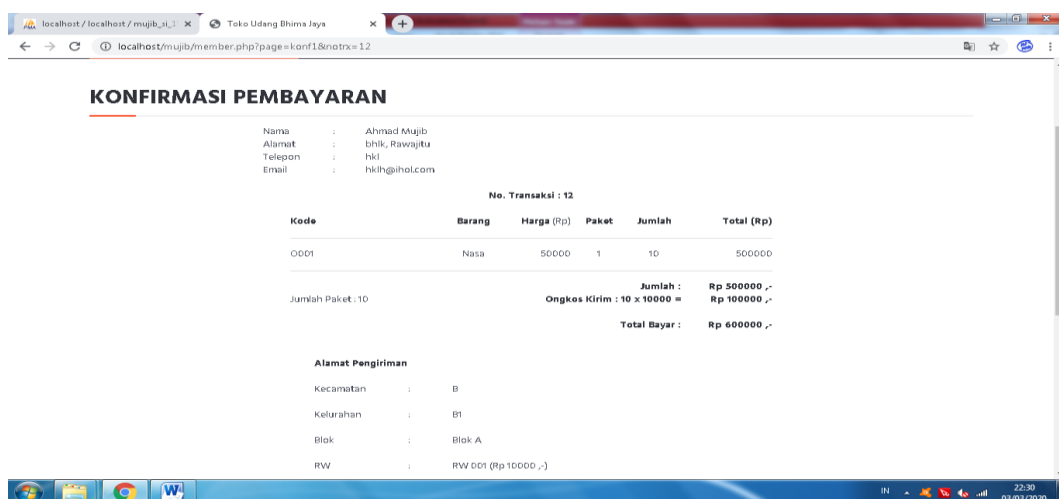
Halaman ini berisi form input data pembayaran dengan menginputkan transfer melalui bank apa, *Upload* Bukti transfer, dan tanggal transfer. Gambar 4.12 dibawah ini adalah tampilan input data pembayaran.



Gambar 4.12 Halaman Input Data Pembayaran

## 13. Halaman Konfirmasi Data Pembayaran

Halaman ini berisi konfirmasi data pembayaran. Gambar 4.13 dibawah ini adalah tampilan konfirmasi data pembayaran.

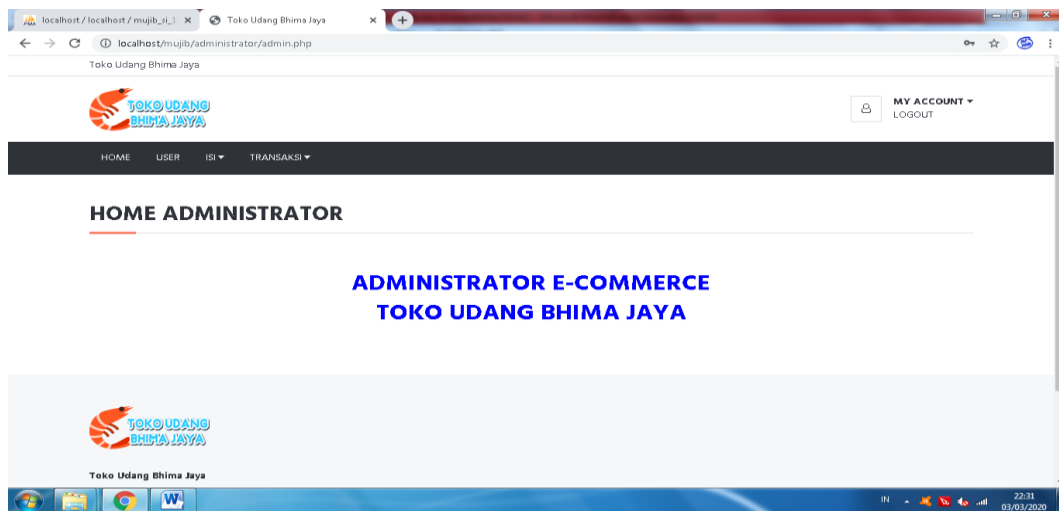


Gambar 4.13 Halaman Konfirmasi Data Pembayaran



#### 14. Halaman Administrator

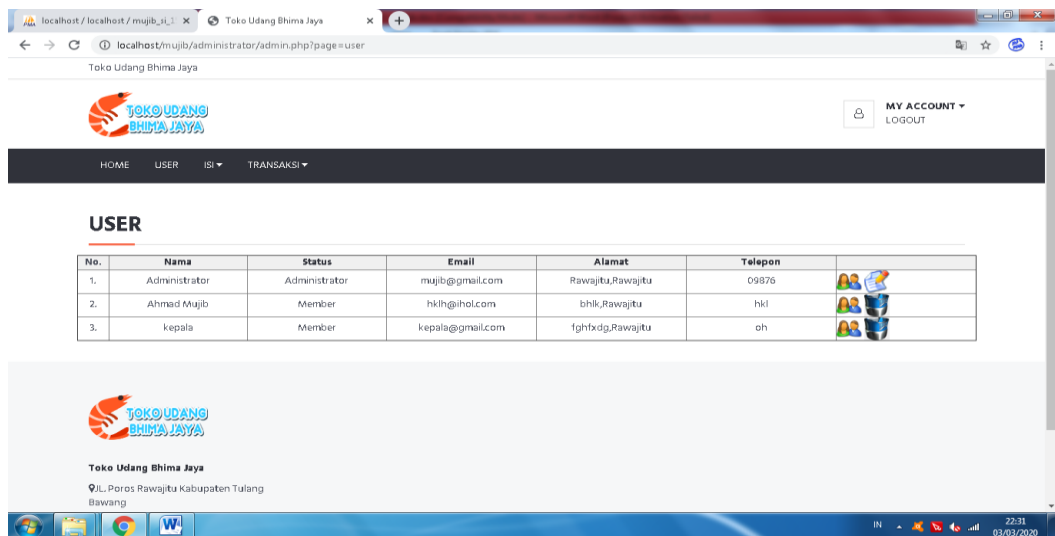
Halaman ini merupakan halaman yang akan ditampilkan pertama kali ketika administrator berhasil login. Di halaman ini terdapat menu antara lain : beranda site, menu, isi, komponen, transaksi, dan menu-menu lainnya. Gambar 4.14 dibawah ini adalah tampilan administrator.



Gambar 4.14 Halaman Administrator

#### 15. Halaman Daftar User

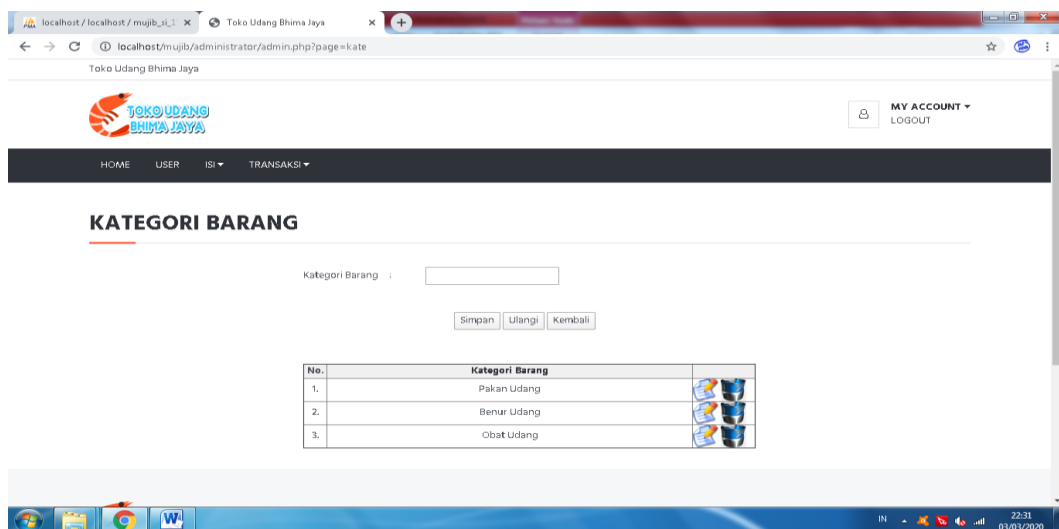
Halaman ini berisi daftar user (administrator dan member/pembeli). Gambar 4.15 dibawah ini adalah tampilan daftar user.



Gambar 4.15 Halaman Daftar User

## 16. Halaman Kategori Barang

Halaman ini berisi daftar kategori barang/produk. Gambar 4.16 dibawah ini adalah tampilan kategori barang.



Gambar 4.16 Halaman Kategori Barang

## 17. Halaman Daftar Barang

Halaman ini berisi daftar barang. Gambar 4.17 dibawah ini adalah tampilan indaftar barang.

Kategori Barang: Semua Barang

Input Barang

No.	Gambar	Kode	Nama	Harga	Keterangan	Stock	Paket
1.		P001	Eco Best	Rp.100000,-	pakan udang terbaik	10 Buah	1
2.		P002	Witnis	Rp.200000,-	Pakan udang witnis	15 Buah	1
3.		B001	Vanamei	Rp.100000,-	harga diatas adalah harga per 1000 ekor benur udang	200 Buah	2

Gambar 4.17 Halaman Daftar Barang

#### 18. Halaman Validasi Pembayaran (1)

Halaman ini berisi daftar pembayaran oleh member . Gambar 4.18 dibawah ini adalah tampilan validasi pembayaran.

VALIDASI PEMBAYARAN

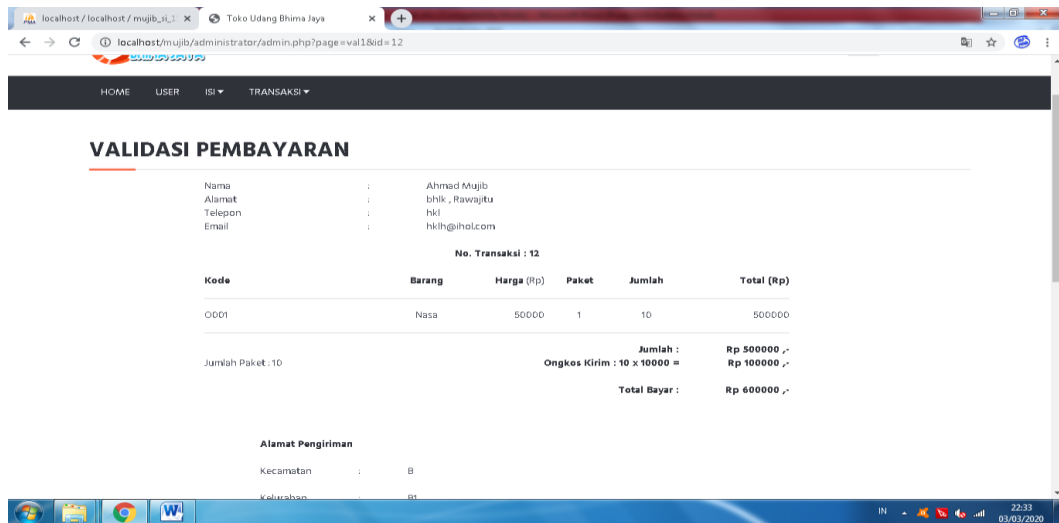
No trx.	Nama	Alamat	Telepon	Tanggal Bayar (yyyy-mm-dd)	Jumlah	Keterangan
12	Ahmad Mujib	dhik , Rawajitu	hki	2020-03-03	Rp 0,-	COD Validasi    Batalkan

**Toko Udang Bhima Jaya**  
 Jl. Poros Rawajitu Kabupaten Tulang Bawang  
 0822-8130-8802

Gambar 4.18 Halaman Validasi Pembayaran (1)

#### 19. Halaman Validasi Pembayaran (2)

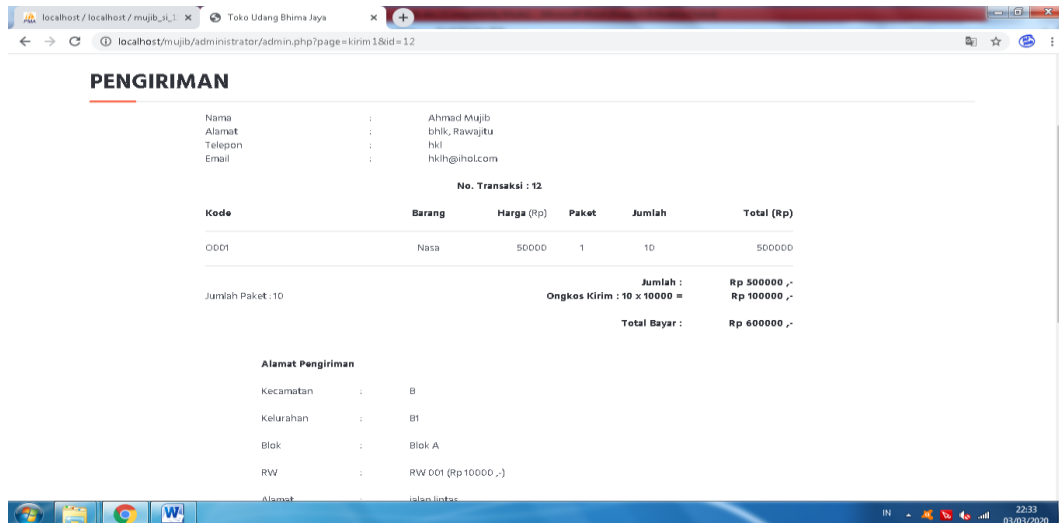
Halaman ini berisi form validasi pembayaran dari member. Gambar 4.19 dibawah ini adalah tampilan validasi pembayaran.



Gambar 4.19 Halaman Validasi Pembayaran (2)

## 20. Halaman Pengiriman

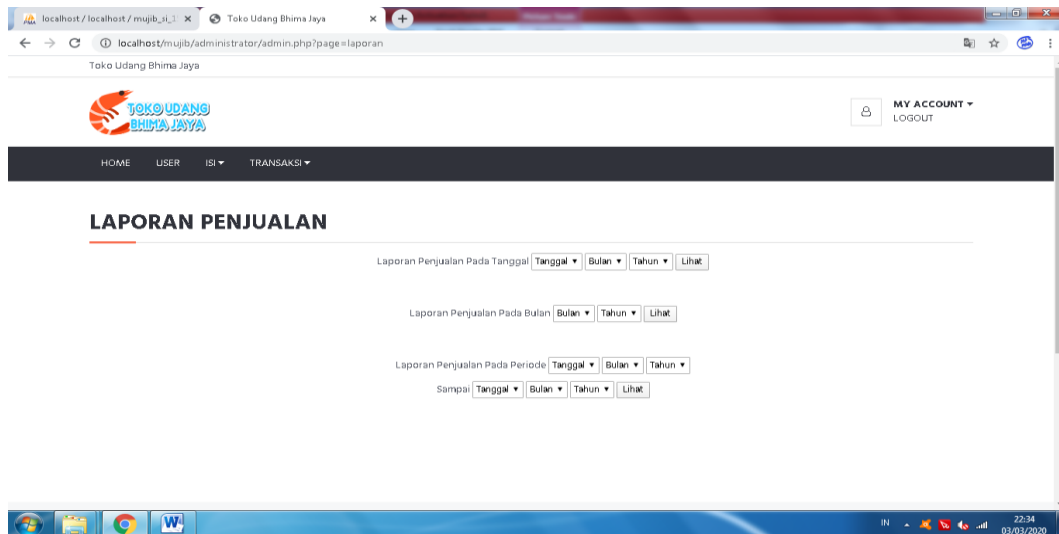
Halaman ini berisi form pengiriman barang yang dibeli oleh member. Gambar 4.20 dibawah ini adalah tampilan pengiriman.



Gambar 4.20 Halaman Pengiriman

## 21. Halaman Laporan

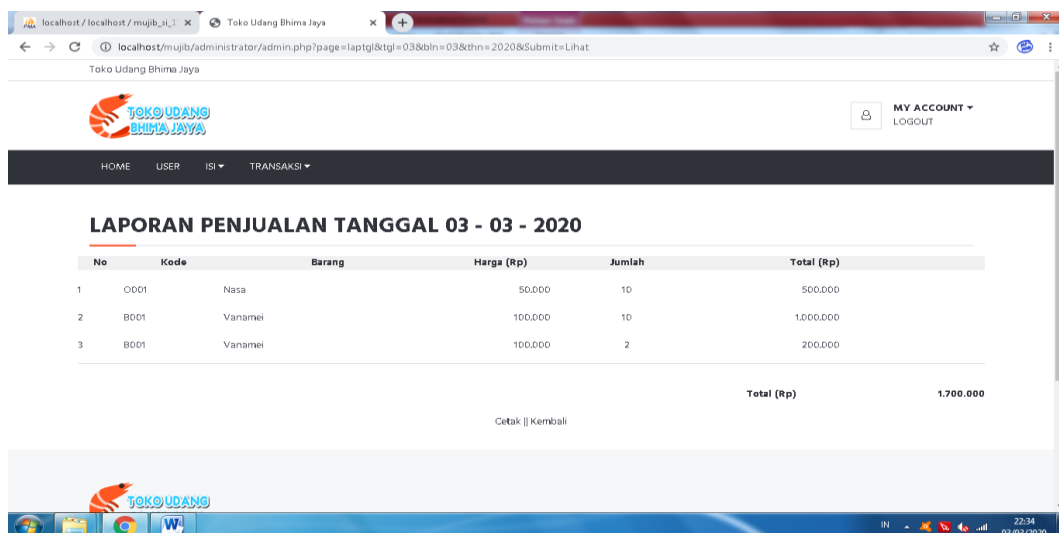
Halaman ini berisi form laporan pertanggal dan perbulan. Gambar 4.21 dibawah ini adalah tampilan laporan.



Gambar 4.21 Halaman Laporan

## 22. Halaman Laporan Pertanggal

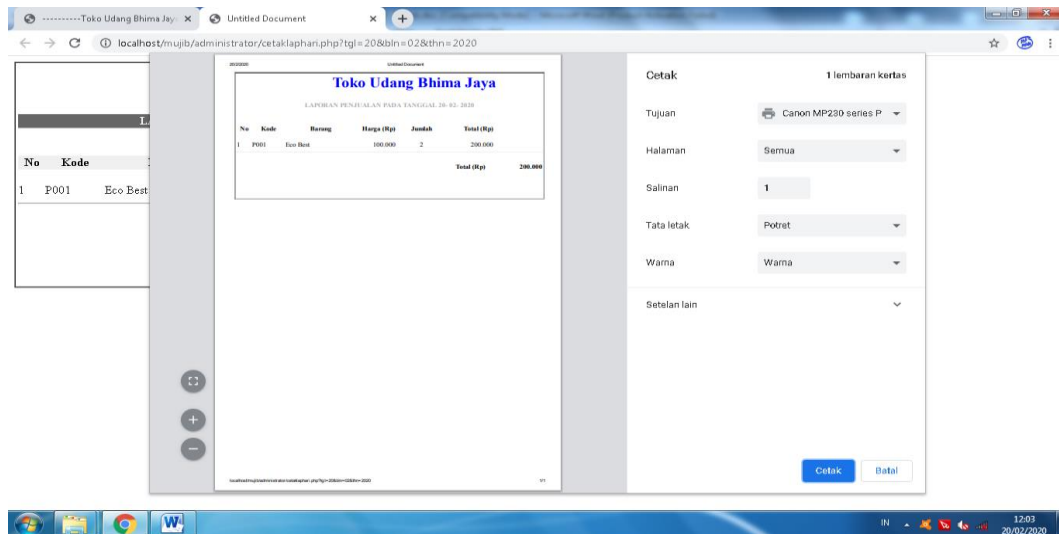
Halaman ini berisi daftar penjualan pertanggal. Gambar 4.22 dibawah ini adalah tampilan laporan pertanggal.



Gambar 4.22 Halaman Laporan Pertanggal

## 23. Halaman Cetak Laporan Pertanggal

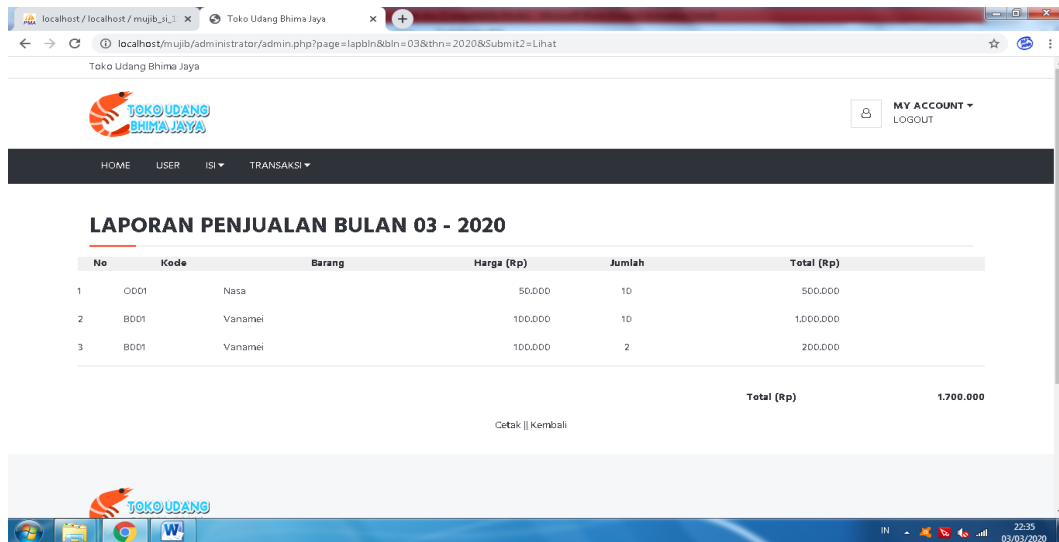
Halaman ini berisi daftar penjualan pertanggal yang akan dicetak. Gambar 4.23 dibawah ini adalah tampilan cetak laporan pertanggal.



Gambar 4.23 Halaman Cetak Laporan Pertanggal

#### 24. Halaman Laporan Perbulan

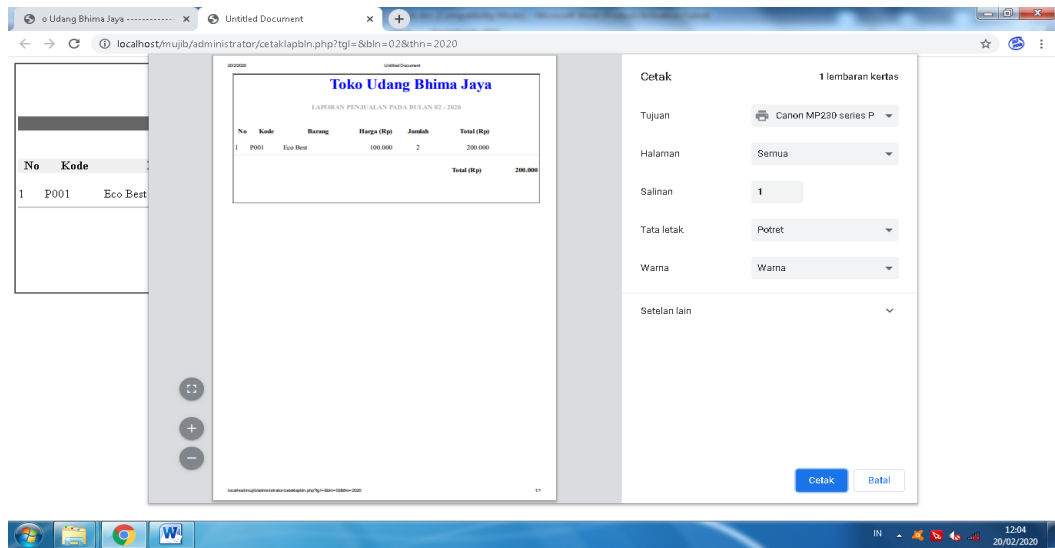
Halaman ini berisi daftar penjualan perbulan. Gambar 4.24 dibawah ini adalah laporan perbulan.



Gambar 4.24 Halaman Laporan Perbulan

#### 25. Halaman Cetak Laporan Perbulan

Halaman ini berisi daftar penjualan perbulan yang akan dicetak. Gambar 4.25 dibawah ini adalah tampilan cetak laporan perbulan.



Gambar 4.25 Halaman Cetak Laporan Perbulan