

Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada PT. Cahaya Sejahtera Sentosa Blitar

Andri Prasetyo, Rahel Susanti
STMIK PPKIA Pradnya Paramita
e-mail: andriprasetyosb4@gmail.com

ABSTRAK. Tujuan dari penelitian ini adalah membangun Sistem informasi penjualan online tiwul instan pada PT. Cahaya Sejahtera Sentosa Blitar. Kegiatan jual beli yang masih manual dan pemasaran serta promosi yang masih terbatas untuk itu diperlukan sebuah sistem informasi yang dapat memperluas pemasaran dan mempermudah transaksi penjualan sehingga lebih hemat, cepat dan mudah tanpa terhalang oleh jarak dan waktu. Pembuatan program web ini bermanfaat bagi masyarakat yaitu dapat melakukan pemesanan dan pembelian produk tiwul Instan melalui internet dengan cepat dan mudah. Dengan adanya aplikasi sistem informasi pemesanan produk ini dapat memudahkan pelanggan dalam pencarian informasi tiwul instan dengan pemesanan produk yang cukup mudah dengan bergabung menjadi pelanggan atau member di dalam sistem informasi ini dan pembayaran dilakukan melalui transfer bank.

Kata Kunci: *Penjualan, Sistem Informasi, Produk Tiwul Instan.*

1. PENDAHULUAN

Komputer merupakan suatu alat yang sangat dibutuhkan oleh banyak instansi dan perusahaan-perusahaan milik negara maupun perusahaan swasta. Kebutuhan terhadap pemakaian komputer telah menjadi sangat dominan dan semakin meningkat dalam mengatasi berbagai masalah, salah satunya dengan pencarian informasi yang dapat dilakukan melalui sistem komputer yaitu dengan adanya internet. Pada PT. Cahaya Sejahtera Sentosa bergerak di bidang bisnis kegiatan jual beli masih dilakukan secara manual, pemasaran dan promosi produk hanya mencakup areal yang sangat terbatas dan hanya mengandalkan sistem pemasaran dengan pemesanan melalui telepon dan pengenalan produk masih dilakukan secara konvensional (door to door, one-to-one relationship) untuk melihat informasi mengenai produk yang dibutuhkan, pelanggan harus datang ke pabrik untuk mengetahui informasi secara detail.

Penjualan pada PT. Cahaya Sejahtera Sentosa berlangsung secara lambat dan tidak efisien, baik dari segi biaya maupun waktu. Untuk itu diperlukan sebuah sistem informasi yang dapat mempermudah jalannya suatu transaksi penjualan dan sebagai ajang promosi, sehingga diharapkan dapat meningkatkan penjualan pada perusahaan tersebut dan bersaing dengan perusahaan-perusahaan lainnya. Berdasarkan permasalahan tersebut di atas, maka peneliti membangun suatu program berbasis web yang berjudul “**Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada PT. Cahaya Sejahtera Sentosa Blitar**” yang akan membantu dalam pemasaran produk tiwul instan. Pembuatan program web ini bertujuan agar masyarakat dapat mengenal, memesan, serta membeli makanan tradisional tersebut agar tidak asing bagi masyarakat luas dan untuk memperluas pemasaran, mempermudah transaksi penjualan sehingga lebih hemat, cepat dan mudah tanpa terhalang oleh jarak dan waktu.

2. LANDASAN TEORI

Landasan teori berisi teori-teori yang dijadikan acuan atau pedoman yang berkaitan dengan penelitian yang dilakukan.

2.1. Definisi Sistem Informasi

Definisi sistem informasi adalah suatu kumpulan dari komponen-komponen dalam perusahaan atau organisasi yang berhubungan dengan proses penciptaan dan pengaliran informasi (Marimin, Tanjung dan Prabowo, 2006:18). Sistem informasi merupakan serangkaian komponen berupa manusia, prosedur, data dan teknologi (seperti komputer) yang digunakan untuk melakukan sebuah proses untuk menghasilkan informasi yang bernilai untuk pengambilan keputusan (Soeherman & M. Pinontoan, 2008:5).

2.2. Definisi Penjualan

Penjualan merupakan suatu kegiatan yang dilakukan sebagian manusia dalam menjual barang dagangan yang dimiliki baik itu barang ataupun jasa kepada pasar agar mencapai suatu tujuan yang diinginkan. Penjualan adalah suatu transaksi yang bertujuan untuk mendapatkan suatu keuntungan, dan merupakan suatu jantung dari suatu perusahaan (Himayati, 2008:123). Dengan pengertian lain definisi penjualan adalah pemindahan hak milik atas barang atau pemberian jasa yang dilakukan penjualan kepada pembeli dengan harga yang disepakati bersama dengan jumlah yang dibebankan kepada pelanggan dalam penjualan barang atau jasa dalam suatu periode akuntansi (Rangkuti, 2009:206).

2.3. Definisi Internet

Interconnected Network atau yang lebih dikenal dengan sebutan internet adalah suatu jaringan komputer raksasa dengan daya jangkau yang mendunia (Sutanta, 2005:538). Pengertian lain internet (*inter-network*) merupakan jaringan yang menggabungkan beberapa komputer yang terhubung dalam sebuah *internet protocol* (IP) yang mencakup secara luas ke seluruh dunia (Syafudin & Eko, 2008:9).

2.4. Definisi Website

World Wide Web (biasa disingkat WWW) atau web merupakan salah satu aplikasi internet yang paling populer. Web adalah sebuah sistem dimana informasi dalam bentuk teks, gambar, suara dan lainnya yang tersimpan dalam sebuah *internet webserver* ditampilkan dalam bentuk HTML (*hypertext Markup language*) (Sutanta, 2005:546). Pengertian lain web atau www adalah dokumen atau informasi yang saling berhubungan yang dihubungkan melalui hyperlink atau URL (*Uniform Resource Locator*) (Syafudin & Eko, 2008:9).

2.5. Pengenalan Umum PHP

PHP merupakan singkatan dari *Hypertext Preprocessor*. Ia merupakan bahasa berbentuk skrip yang ditempatkan dalam server dan diproses di server. Hasilnya yang dikirim ke *klien*, tempat pemakai menggunakan *browser*. Kelahiran PHP bermula saat Rasmus Lerdorf membuat sejumlah skrip Perl yang dapat mengamati siapa saja yang melihat-lihat daftar riwayat hidupnya, yakni pada tahun 1994. Skrip-skrip ini selanjutnya dikemas menjadi *tool* yang disebut “Personal Home Page”. Paket inilah yang menjadi cikal bakal PHP. Pada tahun 1995, Rasmus menciptakan PHP/FI versi 2. Pada versi inilah pemrograman dapat menempelkan kode terstruktur di dalam tag HTML. Yang menarik, kode PHP juga bisa berkomunikasi dengan *database* dan melakukan perhitungan-perhitungan yang kompleks sambil jalan (Kadir, 2008:2).

PHP adalah bahasa pemrograman berbentuk skrip yang mengandung fungsi-fungsi dalam membentuk sistem yang sistematis.

2.6. Definisi UML

UML (*Unified Modelling Language*) adalah salah satu alat bantu yang sangat handal di dunia pengembangan sistem yang berorientasi objek. (Munawar, 2005:17). Dengan kata lain UML adalah satu kumpulan konvensi pemodelan yang digunakan untuk menentukan atau menggambarkan sebuah sistem software yang terkait dengan objek.

3. ANALISIS DAN PEMODELAN

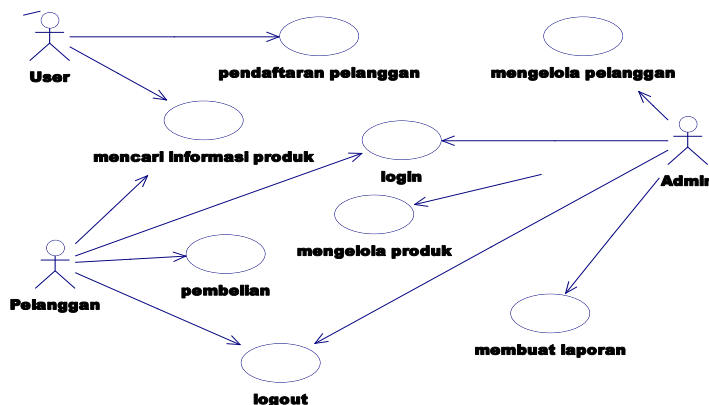
Setelah data terkumpul dan dianalisis kemudian dilakukan perancangan sistem yaitu membuat desain aliran kerja manajemen dan desain pemrograman yang diperlukan untuk menggambarkan bagaimana sistem informasi beroperasi.

3.1. Pemodelan

Pemodelan yang digunakan pada bagian ini akan dideskripsikan perancangan dari sistem penjualan yang terdiri dari *use case diagram*, *activity diagram*, *Class diagram* dan *Sequence diagram*.

3.1.1. Use Case Diagram

Use case diagram menggambarkan interaksi antara aktor dengan proses sistem yang dibuat. Rancangan aplikasi yang dibuat dalam sistem ini, terdapat tiga aktor yaitu aktor *Admin*, *User (pengguna)* dan *pelanggan*. Adapun aktor tersebut berinteraksi dengan sistem melalui fungsi-fungsi yang dimiliki oleh sistem yaitu dapat dilihat di gambar 1.

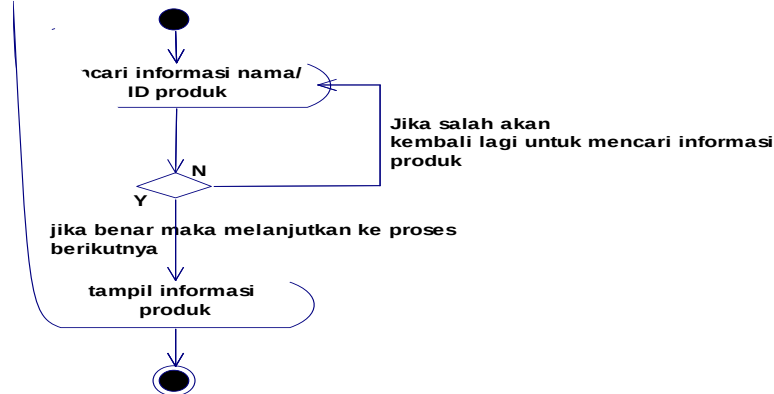


Gambar 1. Use Case Diagram

3.1.2. Activity Diagram

Activity diagram dalam sistem yang dirancang adalah :

1. Activity Diagram mencari Informasi Produk

**Gambar 2. Activity Diagram mencari Informasi Produk**

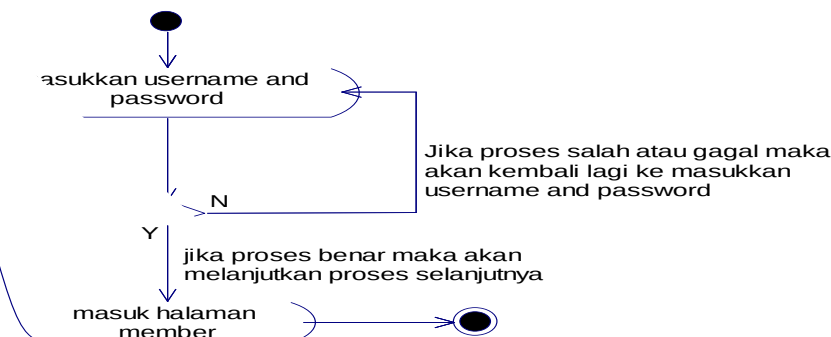
Activity diagram informasi produk yaitu *user* atau pelanggan masuk ke alamat perusahaan tiwul mencari informasi nama produk atau identitas produk jika berhasil maka akan tampil informasi produk yang dijual dan jika tidak berhasil atau salah maka akan mengulang kembali untuk mencari informasi produk dan seterusnya.

2. Activity Diagram Daftar Pelanggan

**Gambar 3. Activity Diagram Daftar Pelanggan**

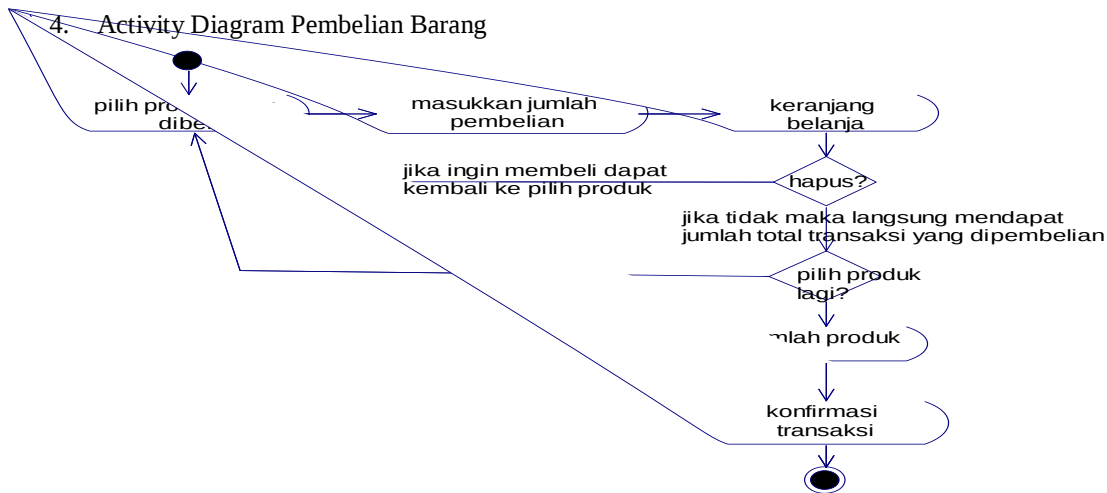
Activity diagram daftar pelanggan yaitu *user* atau pelanggan membuka web browser dan pilih menu pendaftaran pelanggan serta mengisi form pendaftaran pelanggan.

3. Activity Diagram Login

**Gambar 4. Activity Diagram login**

Activity diagram login adalah *user* yang sudah mendaftar menjadi pelanggan dalam perusahaan, jika pelanggan ingin memesan atau membeli produk maka pelanggan harus membuka web dan memilih menu login memasukkan username dan password jika benar maka akan masuk ke halaman pelanggan jika username dan

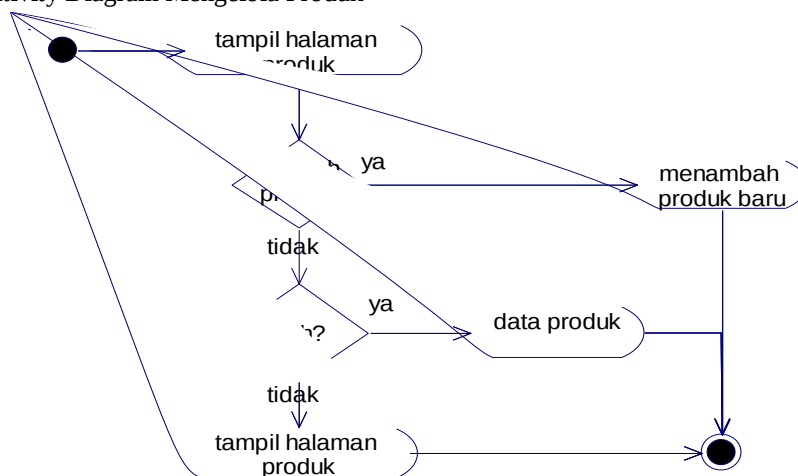
password salah maka akan kembali ke menu masukkan username dan password demikian seterusnya sampai username dan password benar.



Gambar 5. Activity Diagram Pembelian Barang

Activity diagram Pembelian Barang adalah pelanggan yang sudah login masuk di menu produk maka tampil halaman produk kemudian pilih produk yang ingin dibeli sesuai jumlah yang diinginkan ke dalam keranjang belanja jika tidak sesuai dengan jumlah yang diinginkan dapat memilih menu hapus dan jika ingin memesan lagi maka akan kembali ke menu beli maka sistem akan melanjutkan ke keranjang setelah selesai melakukan pembelian maka pelanggan akan mendapat konfirmasi transaksi pembayaran dengan mengisi form alamat pengiriman barang dan metode transfer yang harus dilakukan.

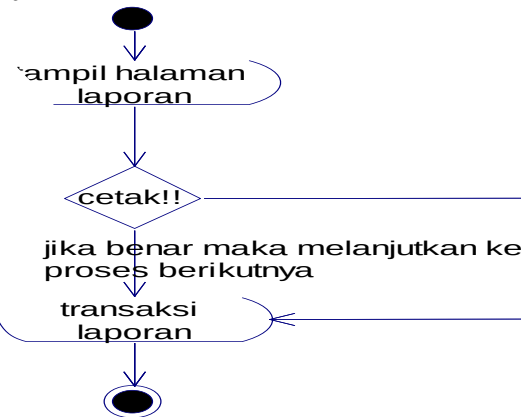
5. Activity Diagram Mengelola Produk



Gambar 6. Activity Diagram Mengelola Produk

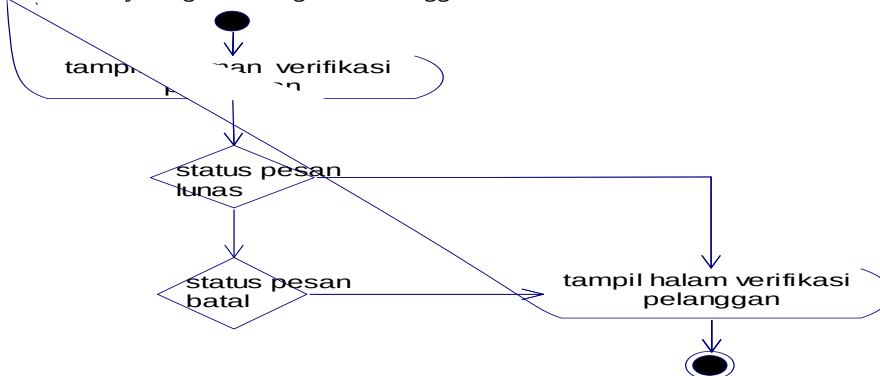
Activity Diagram Mengelola Produk dilakukan oleh admin yaitu pilih daftar produk dan tampil halaman daftar produk, di sistem tersebut terdapat tambah produk, ubah atau hapus produk.

6. Activity Diagram Laporan

**Gambar 7. Activity Diagram Laporan**

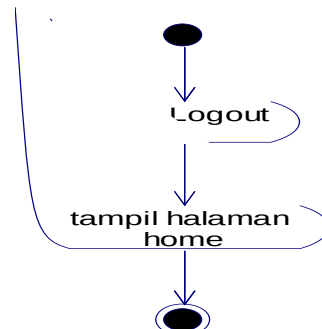
Activity Diagram Laporan dilakukan oleh admin untuk membuat laporan kepada pimpinan. Laporan ini dapat di buat setiap periode sesuai dengan kebutuhan yang diinginkan.

7. Activity Diagram Mengelola Pelanggan

**Gambar 8. Activity Diagram Mengelola Pelanggan**

Activity Diagram Mengelola Pelanggan dilakukan oleh admin untuk merubah status pesan pelanggan yang sudah melakukan transaksi pembayaran ataupun pembatalan transaksi pembelian.

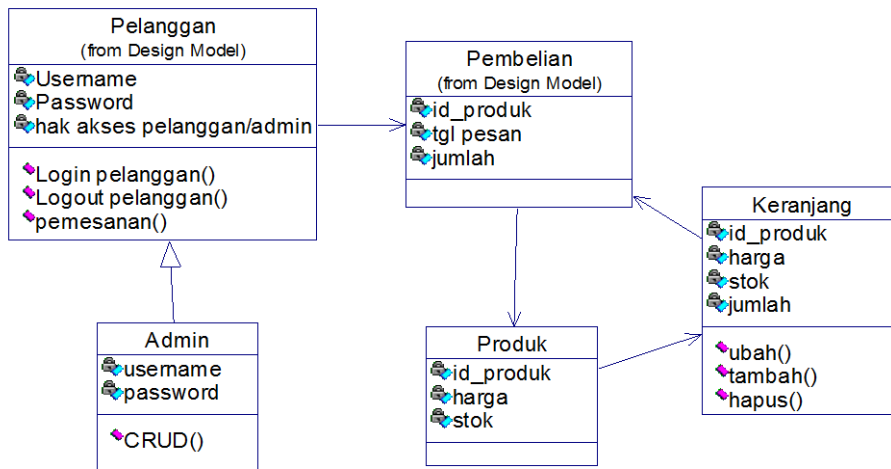
8. Activity Diagram Logout

**Gambar 9. Activity Diagram Logout**

Activity Diagram Logout dilakukan oleh pelanggan dan admin untuk keluar dari sistem.

3.1.3. Class Diagram

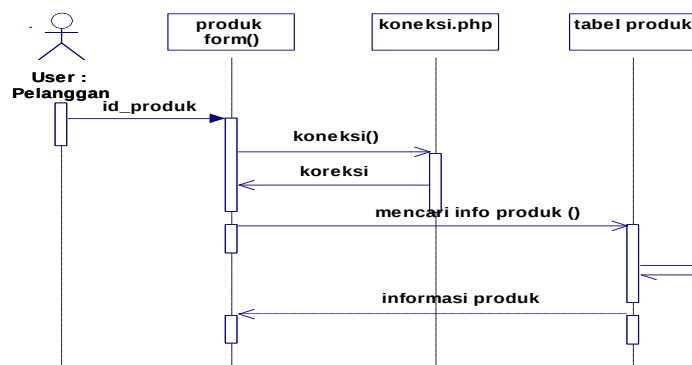
Aplikasi yang menggunakan perancangan berorientasi obyek dapat diilustrasikan dalam struktur kelas-kelas dan hubungan antar kelas yang ada. Dalam UML digunakan notasi diagram kelas untuk menggambarkan hal tersebut dapat dilihat pada gambar 10.



Gambar 10. Class Diagram

3.1.4. Sequence Diagram

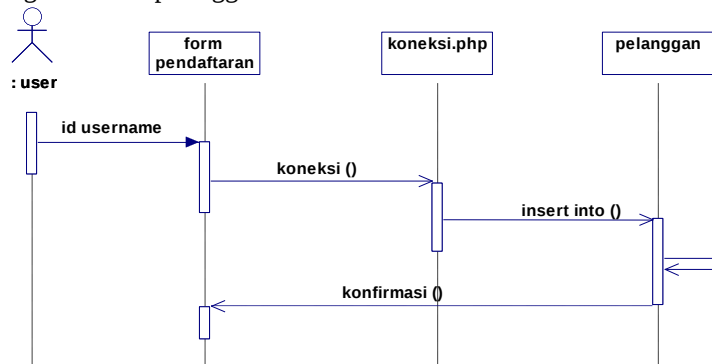
1. Sequence Diagram mencari informasi produk



Gambar 11. Sequence Diagram mencari informasi produk

Aktor berhungan langsung dengan interface dalam clas. Kemudian masuk kedalam sistem guna mencari informasi produk yang dicari, setelah mendapatkan maka aktor mendapatkan informasi produk yang dicari.

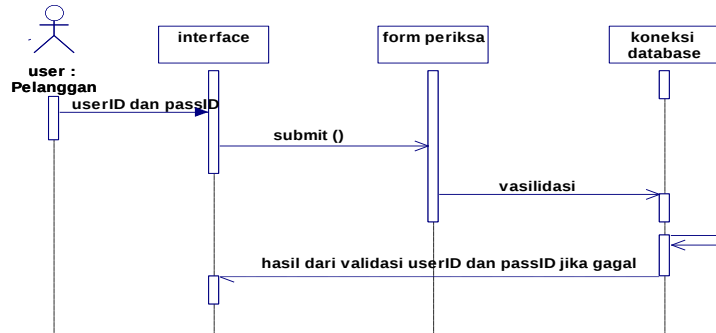
2. Sequence Diagram daftar pelanggan



Gambar 12. Sequence Diagram daftar pelanggan

Aktor berinteraksi langsung dengan interface dan mengisi form pendaftaran pelanggan dalam sistem dan mengirimkan semua data ke dalam database. Setelah proses pendaftaran berhasil maka aktor mendapatkan pesan bahwa pengisian form daftar pelanggan berhasil.

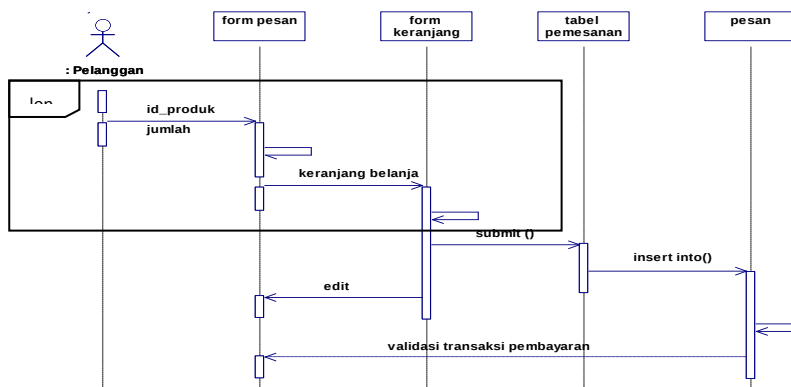
3. Sequence Diagram login



Gambar 13. Sequence Diagram login

Aktor user yang sudah menjadi pelanggan dapat melakukan login di interface dengan memasukkan username dan password ke dalam sistem dan mencocokkan identitas ke dalam database, kemudian dilakukan proses validasi data jika sudah sesuai dengan identitasnya maka aktor dapat masuk ke dalam sistem penjualan.

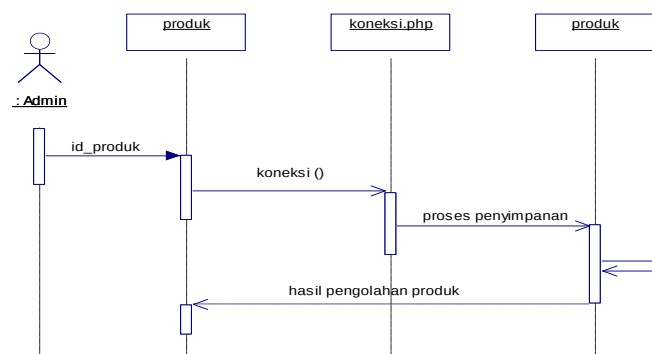
4. Sequence Diagram pembelian



Gambar 14. Sequence Diagram pemesanan

Aktor pelanggan yang sudah login maka langsung masuk ke dalam sistem untuk mencari produk yang ingin dipesan dan melanjutkan di dalam proses pemesanan produk. Setelah selesai melakukan pemesanan maka aktor pelanggan mendapatkan vasilidasi transaksi pembayaran produk yang ingin di pesan.

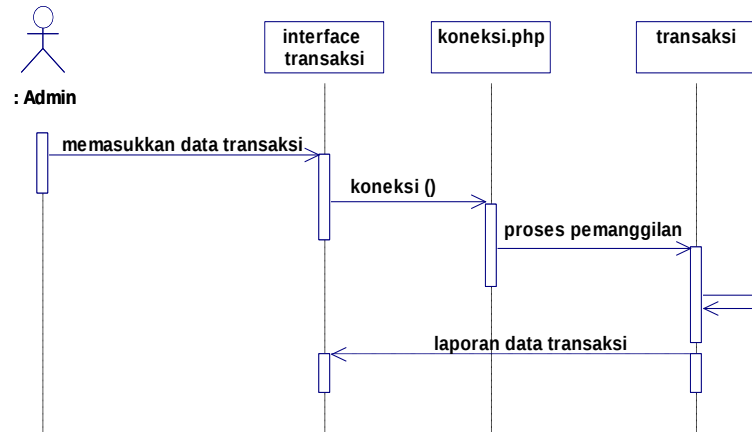
5. Sequence Diagram Mengelola Produk



Gambar 15. Sequence Diagram mengelola produk

Aktor admin berhubungan dengan interface dan memasukkan data atau mengelola data melalui sistem, kemudian di masukkan ke dalam database setelah berhasil maka admin mendapatkan pesan hasil dari pengolahan data.

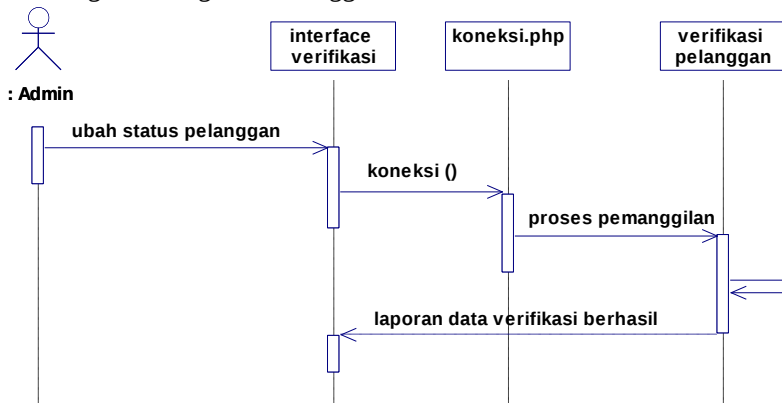
6. Sequence Diagram Laporan



Gambar 16. Sequence Diagram Laporan

Aktor admin masuk ke dalam interface memasukkan data transaksi yang akan dibuat di dalam sistem maka sistem memasukkannya ke database. Setelah diproses di dalam database aktor admin memperoleh data transaksi yang diinginkan.

7. Sequence Diagram Mengelola Pelanggan

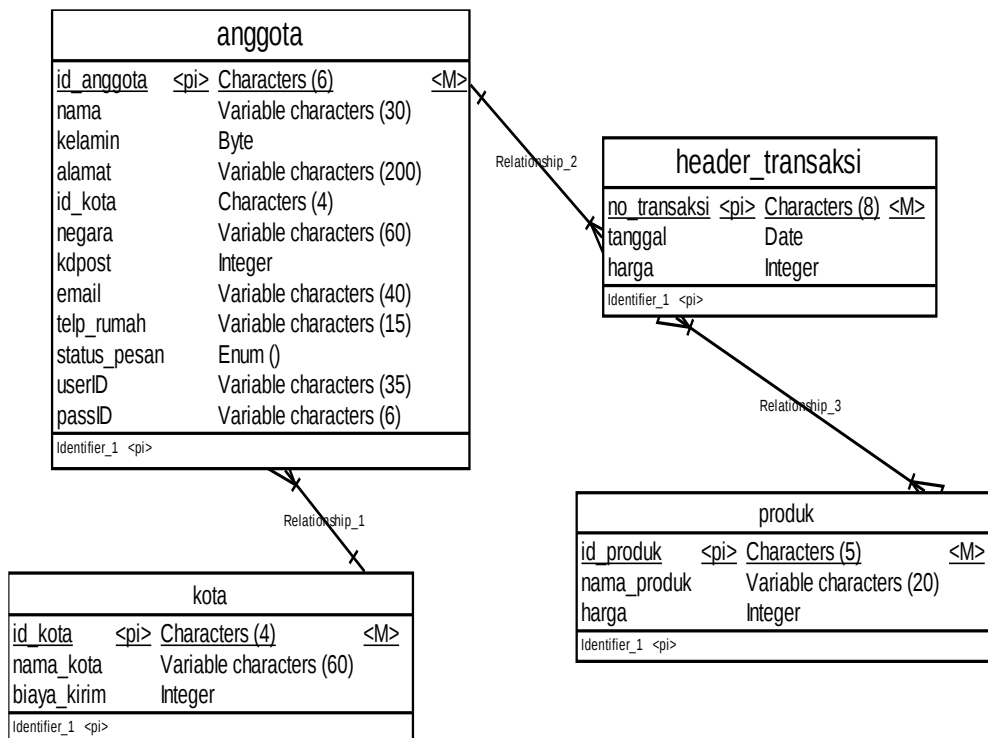


Gambar 17. Sequence Diagram Mengelola Pelanggan

Aktor admin masuk ke dalam interface untuk mengubah status pelanggan dan sistem memasukkannya ke database. Setelah diproses di dalam database selesai aktor admin memperoleh data verifikasi pelanggan yang diinginkan.

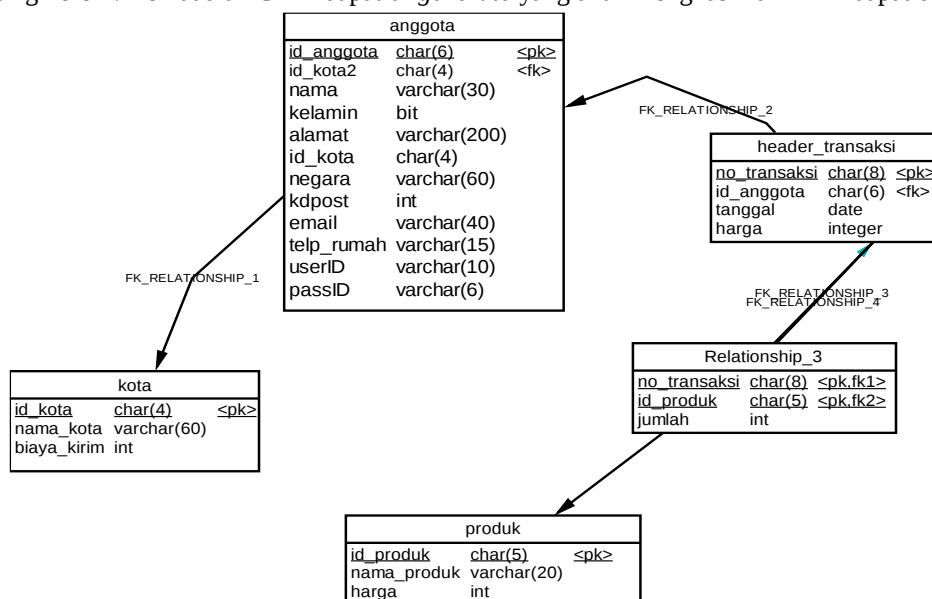
3.2. Entity Relationship Diagram

Entity Relationship Diagram (ERD) digunakan untuk mencerminkan model database: struktur dari *entities* (tabel-tabel) dan *relationships* (hubungan-hubungan) di antara *entities* tersebut. Dalam perencanaan sistem ini terdapat beberapa entitas yang saling berkaitan untuk menyediakan data yang dibutuhkan oleh sistem yang disajikan dalam bentuk *conceptual data model* (CDM) dapat dilihat pada gambar 18 dan *physical data model* (PDM) pada gambar 19.



Gambar 18. CDM Sistem Informasi Penjualan

Setelah perancangan CDM selesai dilakukan dan telah dilakukan pendefinisian atribut pada masing-masing kolom. Kemudian CDM dapat di-generate yang akan menghasilkan PDM dapat dilihat pada gambar 19.



Gambar 19. PDM Sistem Informasi Penjualan

4. HASIL

Hasil dari pembuatan website dan hasil pengujiannya adalah sebagai berikut.

4.1 Menu

Pada bagian menu yang terletak disamping kiri halaman terdapat beberapa link dalam web penjualan tiwul, seperti yang terlihat pada gambar 20 dapat dilihat pada bagian yang diberi tanda kotak merah.



Gambar 20. Menu

4.2 Menu pelanggan

Menu pelanggan terletak disamping kiri halaman terdapat form login pelanggan untuk masuk kedalam website penjualan tiwul. Pada menu pelanggan dibedakan menjadi 2 macam tampilan, yaitu saat login dan sebelum login, pada saat sebelum login dapat dilihat pada gambar 20 pada bagian yang diberi tanda kotak merah sedangkan untuk tampilan menu status login dapat dilihat pada gambar 21.



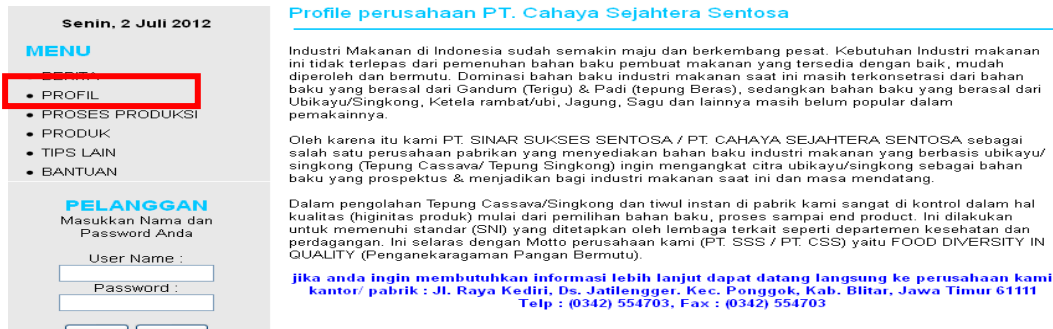
Gambar 21. Menu pelanggan



Gambar 22. Menu pelanggan status login

4.3 Halaman profil

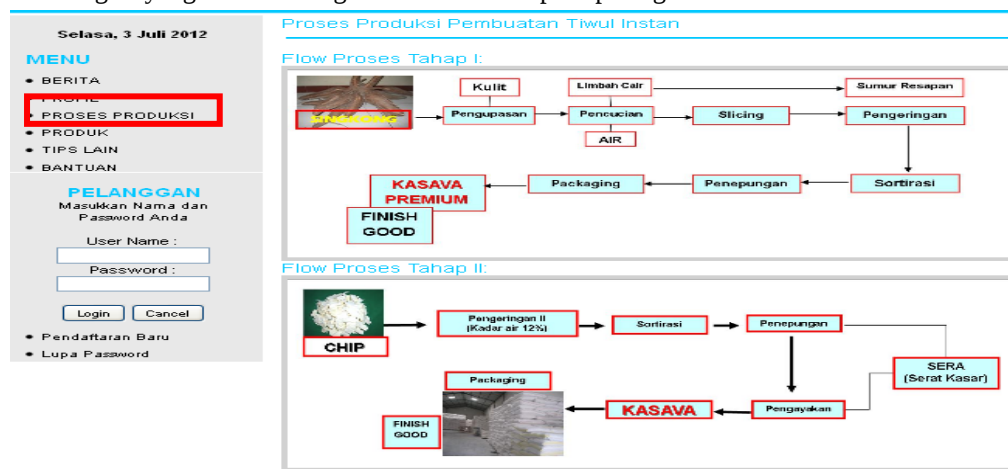
Halaman profil digunakan untuk menampilkan beberapa informasi mengenai visi atau misi perusahaan informasi perusahaan seperti yang terlihat pada gambar 23. Untuk menampilkan halaman profil bisa melalui menu navigasi yang ditandai dengan kotak merah.



Gambar 23. Halaman Profil

4.4 Halaman proses produksi

Halaman proses produksi ini digunakan untuk menampilkan informasi mengenai proses produksi tiwul instan dari singkong sampai menjadi tiwul instan. Untuk menampilkan halaman proses produksi dapat melalui menu navigasi yang ditandai dengan kotak merah seperti pada gambar 24.



Gambar 24. Halaman proses produksi

4.5 Halaman produk

Halaman produk digunakan untuk menampilkan informasi produk tiwul instan. Untuk menampilkan halaman produk dapat melalui menu navigasi yang ditandai dengan kotak merah seperti pada gambar 25.



Gambar 25. Halaman produk

4.6 Halaman Tips lain

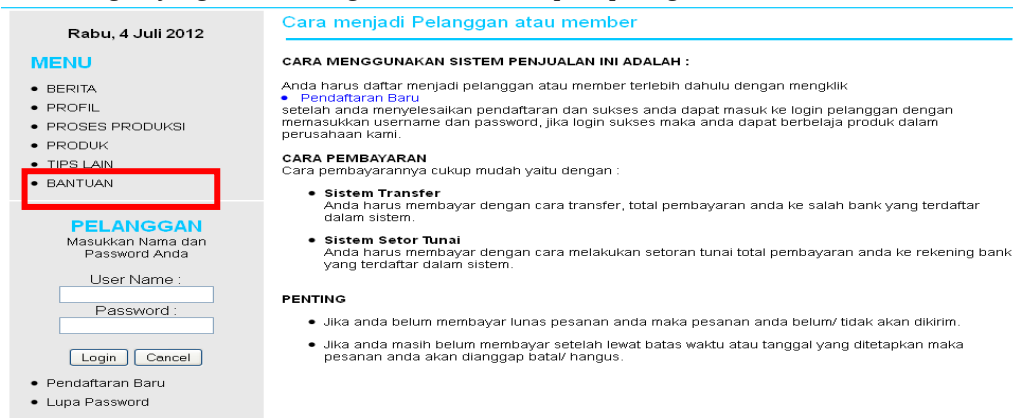
Halaman tips lain digunakan untuk menampilkan informasi resep kue ala tiwul instan. Untuk menampilkan halaman tips lain dapat melalui menu navigasi yang ditandai dengan kotak merah seperti pada gambar 26.



Gambar 26. Halaman Tips Lain

4.7 Halaman Bantuan

Halaman bantuan digunakan untuk menampilkan cara menggunakan sistem ini dan cara pembayaran yang dilakukan dalam melakukan transaksi pembayaran. Untuk menampilkan halaman bantuan dapat melalui menu navigasi yang ditandai dengan kotak merah seperti pada gambar 27.



Gambar 27. Halaman Bantuan

4.8 Pelanggan

Berikut adalah tampilan dari hasil pengujian pelanggan

4.8.1 Pendaftaran pelanggan .

Pengujian dari pendaftaran pelanggan dilakukan dengan mengisi inputan yang wajib di isi jika benar maka terdapat tampilan pesan seperti pada gambar 28 sebagai berikut :



Gambar 28. Pesan pendaftaran pelanggan berhasil disimpan

Pendaftaran pelanggan gagal dilakukan karena ada inputan yang wajib isi tidak lengkap atau kosong maka ada tampilan kesalahan input yang berwarna merah di bagian bawah pendaftaran pelanggan baru seperti pada gambar 29 sebagai berikut :

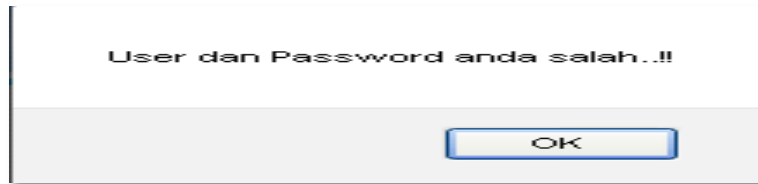
Kesalahan input :

1. Data Nama masih kosong
2. Data Email harus di isi
3. Data Alamat masih kosong
4. Data Username masih kosong
5. Data Password masih kosong

Gambar 29. Pesan pendaftaran pelanggan salah

4.8.2 Login pelanggan

Pengujian login pelanggan dilakukan dengan mengisi user name dan password yang sudah terdaftar. Pada pengujian ini jika memasukkan data yaitu username dan password salah maka akan tampil pesan seperti pada gambar 30 sebagai berikut :



Gambar 30. Pesan login salah

Pengujian login pelanggan dilakukan dengan mengisi user name dan password yang sudah terdaftar. Pada pengujian ini jika memasukkan data yaitu username dan password benar maka akan masuk pada halaman index2.php pada gambar 31 sebagai berikut :



Gambar 32. halaman login sukses

Pengujian username dan password benar maka pelanggan dapat berbelanja atau melakukan pemesanan dengan mengklik tombol produk. Seperti pada gambar 33 sebagai berikut :



Gambar 33. Halaman Produk

Jika pelanggan ingin melakukan pembelian dapat mengklik tombol beli maka akan masuk ke halaman keranjang belanja. Seperti pada gambar 34 sebagai berikut :



Gambar 34. keranjang belanja

Jika ingin menambah jumlah produk yang dipesan maka jumlah penesannya dapat di ubah dan menekan tombol ubah dan jika tidak jadi melakukan pemesanan dapat mengklik tombol batal dan jika ingin pesan maka transaksi pemesanan bisa lanjut ke halaman berikutnya seperti gambar 35 sebagai berikut :

Senin, 2 Juli 2012

MENU

- BERITA
- PROFILE
- PROSES PRODUKSI
- PRODUK
- TIPS LAIN
- BANTUAN

Halo Selamat Datang susana
silahkan anda berbelanja

- Daftar Transaksi
- Daftar Verifikasi
- logout

Konfirmasi Pembayaran

Pengiriman Barang : ubahlah data pribadi alamat pengiriman anda di bawah ini jika tidak sesuai dengan alamat pengiriman anda sekarang

Nama lengkap
 Kota
 Alamat
 Kode Pos * diisi minimal/maximal 5 digit
 No. Telepon
 No. HP

CARA PEMBAYARAN

➤ Sistem Transfer

- Anda harus membayar dengan cara transfer, total pembayaran anda ke bank yang terdaftar di bawah, sebelum batas waktu/ tanggal yang ditetapkan yang telah diberitahukan sebelumnya melalui email.

➤ Sistem Setor Tunai

- Anda harus membayar dengan cara melakukan setoran tunai total pembayaran anda ke rekening bank yang terdaftar dibawah sebelum batas waktu atau tanggal yang ditetapkan yang telah diberitahukan sebelumnya melalui email.

PENTING

- Jika anda belum membayar lunas pesanan anda maka pesanan anda belum/ tidak akan dikirim.
- Jika anda masih belum membayar setelah lewat batas waktu atau tanggal yang ditetapkan maka pesanan anda akan dianggap batal/ hangus.

➤ Bank yang digunakan :

BCA Atas Nama : Yermia Suryo K
 No Rekening : 1234789000, Cabang : Bitar

[Lanjutkan](#)

Gambar 35. Halaman konfirmasi pembayaran

Halaman konfirmasi pembayaran tersebut berisi data pengiriman barang sesuai dengan alamat yang dituju dan cara pembayaran yang harus dilakukan oleh pelanggan jika sudah maka akan melanjutkan ke halaman selanjutnya yaitu konfirmasi transaksi yang dipesan seperti gambar 36 dan dapat melanjutkan ke tombol lanjut maka akan menuju ke halaman transaksi sukses seperti gambar 37 sebagai berikut :

Rabu, 11 Juli 2012

MENU

- BERITA
- PROFILE
- PROSES PRODUKSI
- PRODUK
- TIPS LAIN
- BANTUAN

Halo Selamat Datang nana
silahkan anda berbelanja

- DAFTAR TRANSAKSI
- DAFTAR VERIFIKASI
- KELUAR

Konfirmasi Transaksi

Konfirmasi Transaksi Pembayaran Anda adalah :

NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH	SUBTOTAL(RP)
santiwul	Rp. 5000	1	5000
srikandi	Rp. 8000	1	8000
tepung	Rp. 2500	1	2500
jumlah total :			15500
ongkos kirim :			23000
total pembayaran (rp) :			38500

total uang yang harus anda transfer atau setorkan adalah : **Rp.38500**, kami akan mengirimkan produk pesanan anda ke alamat yang tertera dibawah ini :

Nama lengkap : nana
 Kota : KT06
 Alamat : Jl. bandung barat
 Kode Pos : 45678
 No. Telepon : 12058409
 No. HP : 621792920

Gambar 36. Halaman konfirmasi transaksi

Senin, 2 Juli 2012

MENU

- BERITA
- PROFILE
- PROSES PRODUKSI
- PRODUK
- TIPS LAIN
- BANTUAN

Halo Selamat Datang susana
silahkan anda berbelanja

- Daftar Transaksi
- Daftar Verifikasi
- logout

Transaksi sukses

Proses transaksi telah selesai dan sukses, silahkan transfer uang anda, kami akan segera mengirimkan produk yang anda pesan ke alamat yang telah anda tentukan setelah uang anda transfer pada rekening kami.

Gambar 37. Halaman konfirmasi transaksi sukses

Pelanggan juga dapat melihat daftar transaksi yang dipesan dengan menekan tombol daftar transaksi. Dapat di lihat di gambar 38 dan untuk melihat detail transaksi tekan tombol tampil seperti gambar 39 di bawah ini :

Rabu, 11 Juli 2012

MENU

- BERITA
- PROFILE
- PROSES PRODUKSI
- PRODUK
- TIPS LAIN
- BANTUAN

Halo Selamat Datang nana

DAFTAR TRANSAKSI TERAKHIR				
No	No Pesan	Tanggal	Status	aksi
1	201207110001	11-07-2012	Pesan	Tampil

Gambar 38. Halaman daftar transaksi

Rabu, 11 Juli 2012

MENU

- BERITA
- PROFILE
- PROSES PRODUKSI
- PRODUK
- TIPS LAIN
- BANTUAN

Halo Selamat Datang nana

silahkan anda berbelanja

- DAFTAR TRANSAKSI
- DAFTAR VERIFIKASI
- KELUAR

TRANSAKSI DETAIL

No Transaksi : 201207110001
Tanggal Transaksi : 11-07-2012
ID Anggota : nana
Nama Pemesan : nana
Alamat Pemesan : Jl. bandung barat

DAFTAR PRODUK YANG DIPESAN

NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH	SUBTOTAL(RP)
saritiwul	5000	1	5000
srikandi	8000	1	8000
tepung	2500	1	2500
jumlah total :			15500
ongkos kirim :			23000
total pembayaran (rp) :			38500

total uang yang harus anda transfer/setorkan adalah: **Rp. 38500** simpan bukti transaksi anda. kami akan mengirimkan produk pesanan anda ke alamat yang tertera setelah anda melunasi pembayaran

Gambar 39. Halaman detail transaksi

Halaman verifikasi transaksi dibuat bagi pelanggan yang sudah melakukan pembayaran yaitu sebagai bukti bahwa transaksi pembayaran sudah dilakukan dapat mengisi form seperti gambar 40 dibawah ini :

Senin, 2 Juli 2012

MENU

- BERITA
- PROFILE
- PROSES PRODUKSI
- PRODUK
- TIPS LAIN
- BANTUAN

Halo Selamat Datang susana

silahkan anda berbelanja

- Daftar Transaksi
- Daftar Verifikasi
- logout

Form Verifikasi

SILAHKAN DIISI

NAMA

TANGGAL / /

JENIS PEMBAYARAN ☐ Transfer ke rekening ☐ Setor tunai ke bank

BANK ATAS NAMA

JUMLAH UANG

KODE REFERENSI

Gambar 40. Halaman verifikasi

Apabila planggan ingin keluar dari sistem dapat menekan tombol logout dan kembali ke halaman index.php.

Jika pada saat itu juga pelanggan yang sama ingin memesan lagi maka dapat login dan kembali kehalam produk tapi tidak dapat melakukan pemesanan barang karena harus menyelesaikan transaksi terlebih dahulu dapat disajikan pada gambar 41 di bawah ini :

Maaf anda harus menyelesaikan transaksi pembayaran

Gambar 41. Pemesanan gagal

5. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dan pembahasan maka dapat disimpulkan bahwa dengan adanya sistem informasi penjualan produk ini dapat memudahkan pelanggan dalam pembelian produk dan memberikan informasi yang lebih cepat efektif dan akurat.

Pada penelitian Sistem Informasi penjualan produk berbasis web ini masih jauh dari pada sempurna, karena banyak terdapat kekurangan serta keterbatasan peneliti. Untuk itu peneliti menyarankan kepada para pembaca untuk dapat mengembangkan sistem ini menjadi lebih baik dan memerlukan ide yang lebih kreatif.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Himayati. 2008. *Eksplorasi Zahir Accounting + Cd.* (online),
(http://books.google.co.id/books?id=vZbEJi4ULiC&pg=PA123&lpg=PA123&dq=penjualan&source=bl&ots=IWqSPV7ao_&sig=hdP2payj5Qno110SCSu69C0OC3c&hl=id&sa=X&ei=tpIRUL6tCibUrQfe3oDI Dw&ved=0CEcQ6AEwBg#v=onepage&q=penjualan&f=false), diakses 28 Juli 2012.
- [2] Kadir, Abdul. 2008. *Dasar Pemrograman Web Dinamis Menggunakan PHP*. Edisi Revisi. Yogyakarta : Penerbit Andi.
- [3] Munawar, 2005. *Pemodelan Visual dengan UML*. Edisi Pertama. Yogyakarta : Penerbit Graha Ilmu
- [4] Marimin, M.Sc, Tanjung, Hendri, M.M., M.Ag. dan Prabowo, Haryo, S.P., M.M. 2006. *Sistem Informasi Sumber Daya Manusia*. (online),
(<http://books.google.co.id/books?id=awC2247vPUkC&pg=PA1&lpg=PA1&dq=definisi+sistem+informasi&source=bl&ots=NPQS8h5A3Z&sig=K0Lc8TI72buPA2BoTSOkvN2eRGs&hl=id&sa=X&ei=roIRUK2lGoy0rAfGmoGwAg&sqi=2&ved=0CEEQ6AEwBA#v=onepage&q=definisi%20sistem%20informasi&f=false>), diakses 27 Juli 2012.
- [5] Rangkuti, Freddy. 2009. *Strategi Promosi Yang Kreatif dan Analisis Kasus Integrated Marketing*. (online),
(<http://books.google.co.id/books?id=9CYQSHfgg7kC&pg=PA207&lpg=PA207&dq=definisi+penjualan&source=bl&ots=yq1pwRnyDH&sig=6OVgGkajyUZH9Eqsdg1aO0CKCeM&hl=id&sa=X&ei=LH4TUKHBCoHXrQecpIDQCg&ved=0CEIQ6AEwBA#v=onepage&q=definisi%20penjualan&f=false>), diakses 27 Juli 2012.
- [6] Syafrudin, S.T. dan Eko. 2008. *Koneksi Internet untuk PC, Laptop dan HP*. Yogyakarta : MediaKom
- [7] Soeherman, Bonnie. Dan Pinontoan, M. 2008. *Designing information system*. (online),
(http://books.google.co.id/books?id=45jQWqrSQRIC&pg=PA6&lpg=PA6&dq=definisi+sistem+informasi&source=bl&ots=PP9cOrj6mI&sig=3KxlbDfB1YBD5G7wFtc_V2XUjYw&hl=id&sa=X&ei=4cRUKGFOM7MrQeJpoHgCQ&ved=0CEgQ6AEwBTgK#v=onepage&q=definisi%20sistem%20informasi&f=false), diakses 27 Juli 2012.
- [8] Sutanta, Edhy, 2005. *Pengantar Teknologi Informasi*. Edisi Pertama. Yogyakarta : Penerbit Graha Ilmu.