



Kelompok 9

PROJECT SI PISANG

Pisang Hoheng Hanas

Bunga Sabrina A - 10111010
Muhammad Zeldi F - 10111042
Rakan Muhammad Y - 10111056

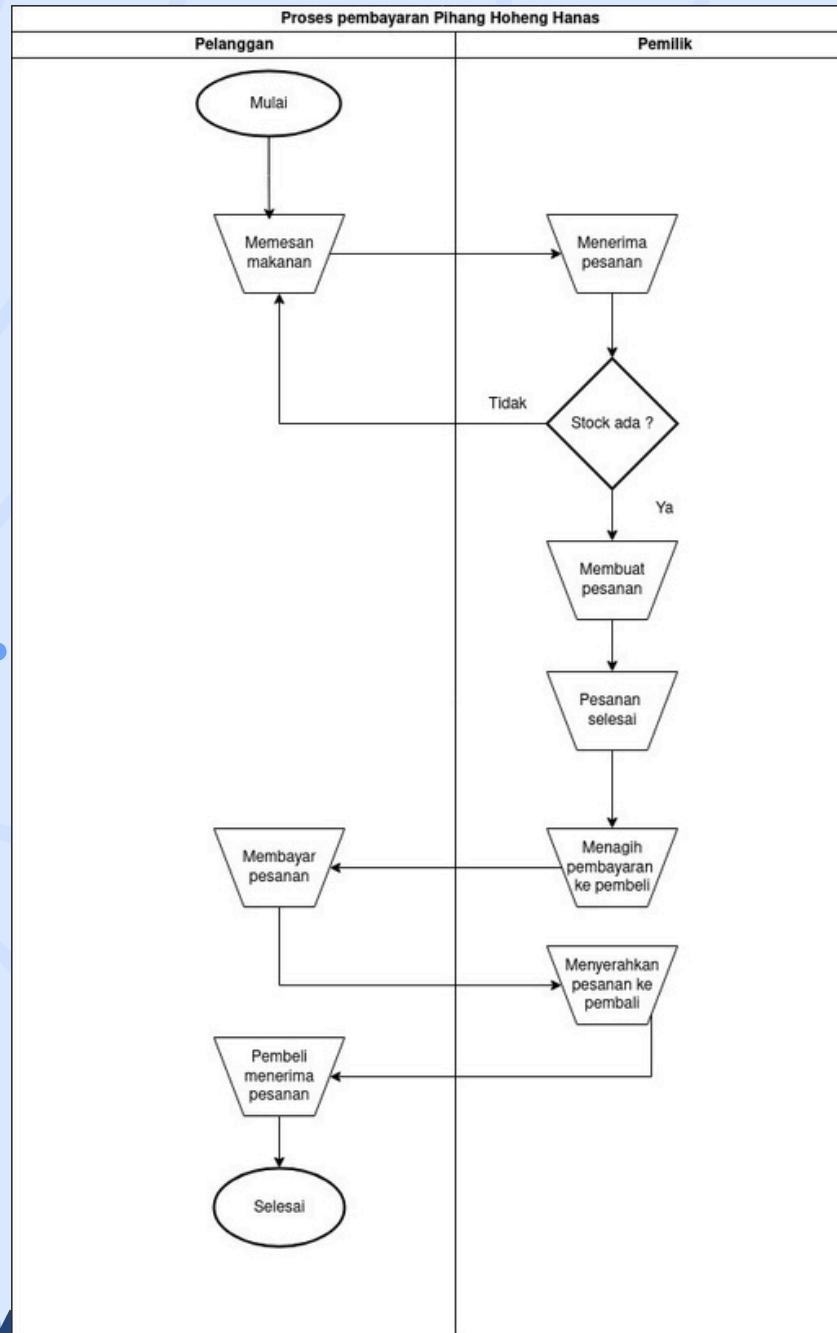
LATAR BELAKANG

Warung Pisang Hoheng Hanas menjual berbagai camilan dan berlokasi di area pelajar serta mahasiswa, namun proses penjualan dan pengelolaan stoknya masih dilakukan secara manual. Kondisi ini menimbulkan ketidaktepatan pencatatan, kesulitan memantau stok, dan belum tersedianya pembayaran digital yang kini menjadi kebutuhan utama pelanggan.

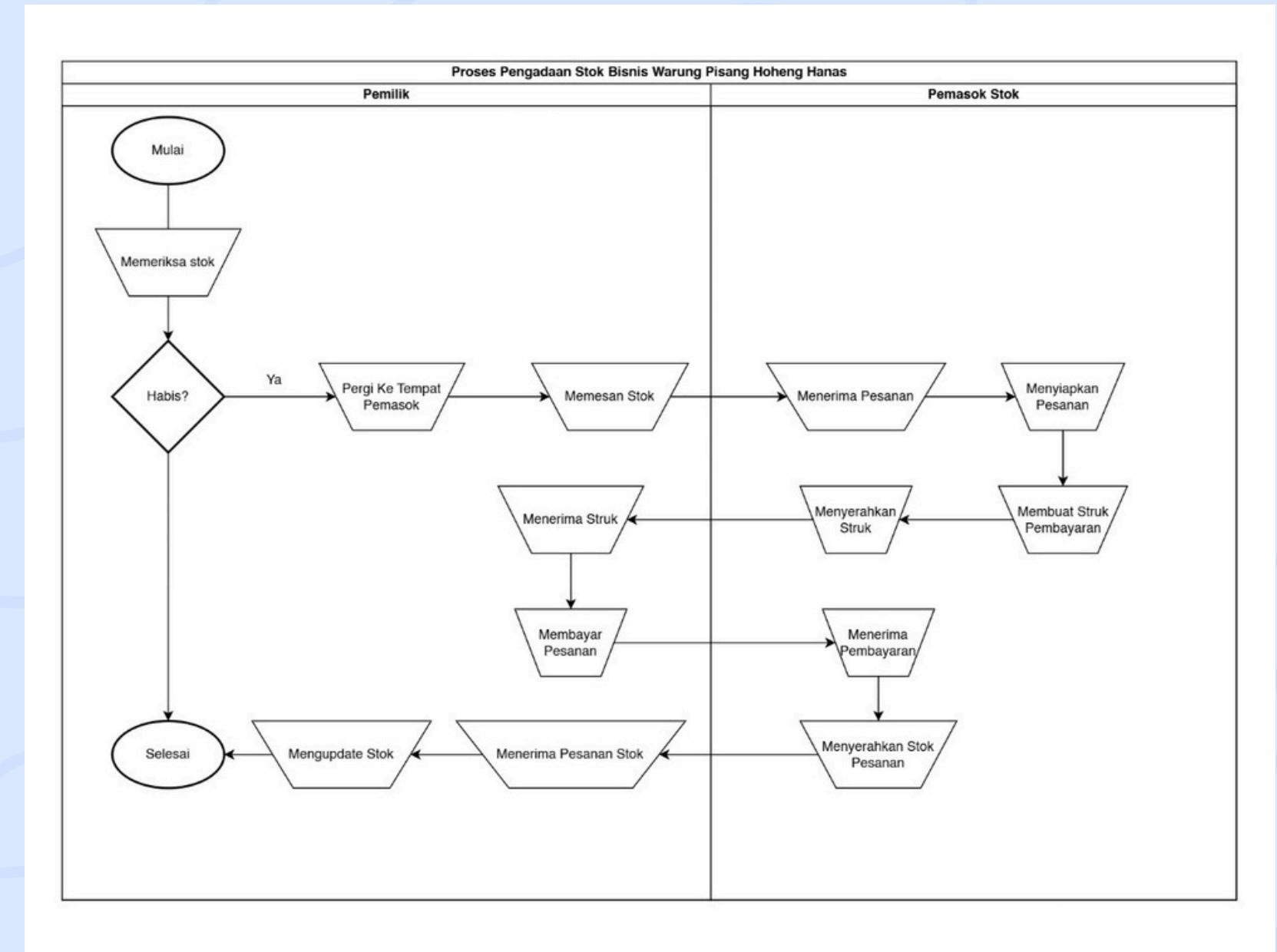
Oleh karena itu, dikembangkan Sistem SI PISANG berbasis web menggunakan PHP untuk mendigitalisasi proses penjualan, pengelolaan stok, serta mendukung transaksi yang lebih cepat, akurat, dan modern.

FLOWCHART

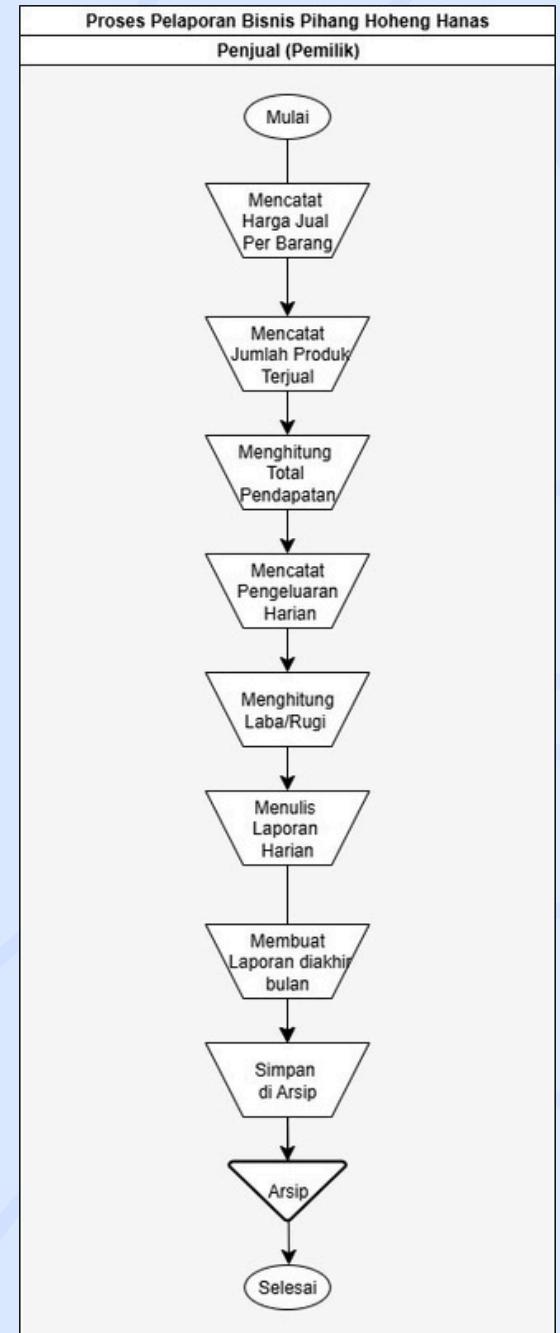
Bisnis yang berjalan



Proses pembayaran



Proses pengelolaan stock



Proses Laporan

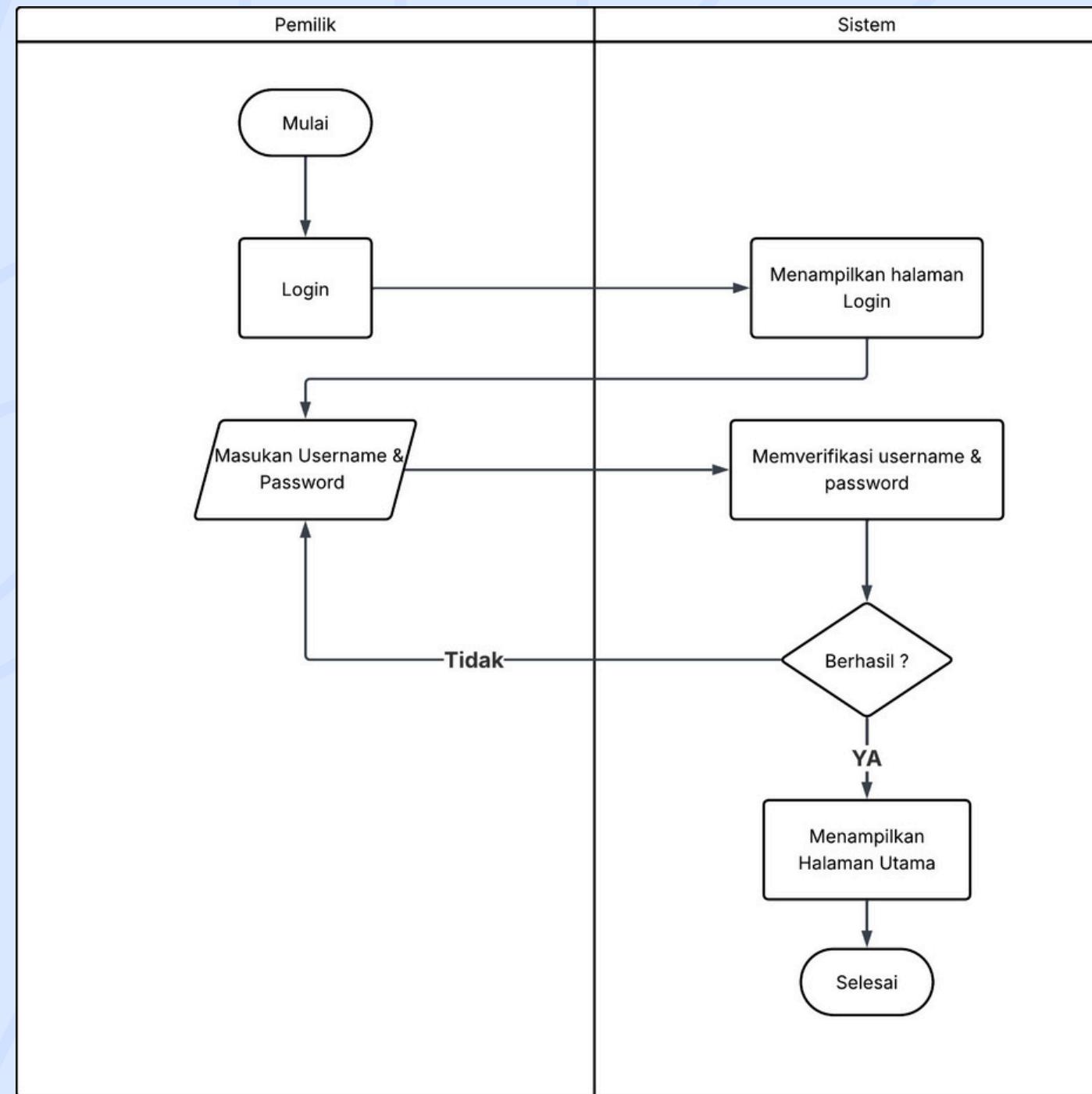
SISTEM SI PISANG

Sistem Informasi Pemesanan dan Pengelolaan Penjualan Pisang Hoheng

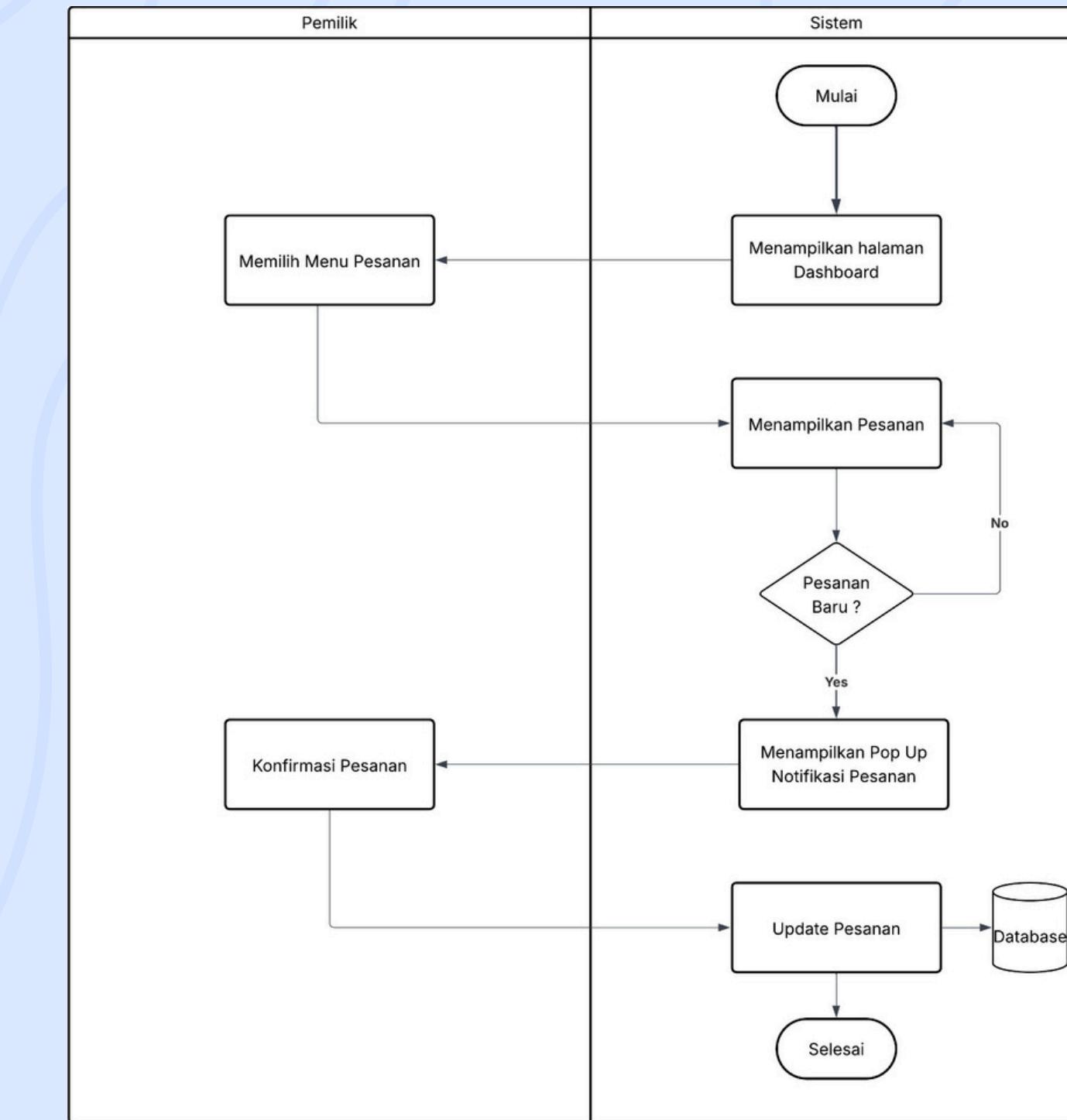
Sistem berbasis web menggunakan PHP yang digunakan untuk mengelola penjualan dan stok barang secara digital. Sistem ini menyediakan fitur pencatatan transaksi, manajemen produk, serta pembaruan stok otomatis sehingga proses operasional warung menjadi lebih cepat, akurat, dan efisien.

FLOWCHART

FLOWCHART Sistem



Proses Login

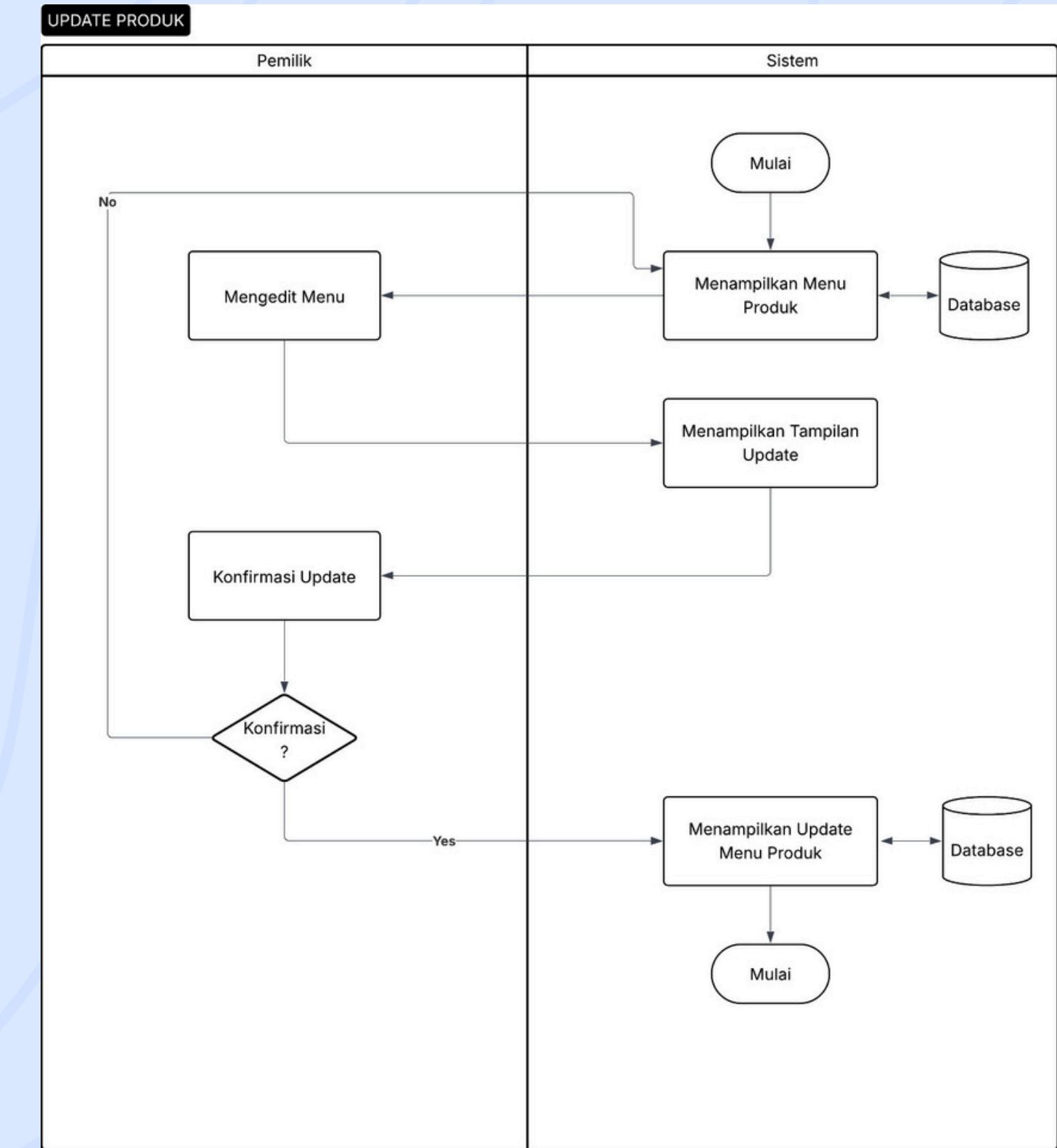


Proses Pengolaan

FLOWCHART

Sistem

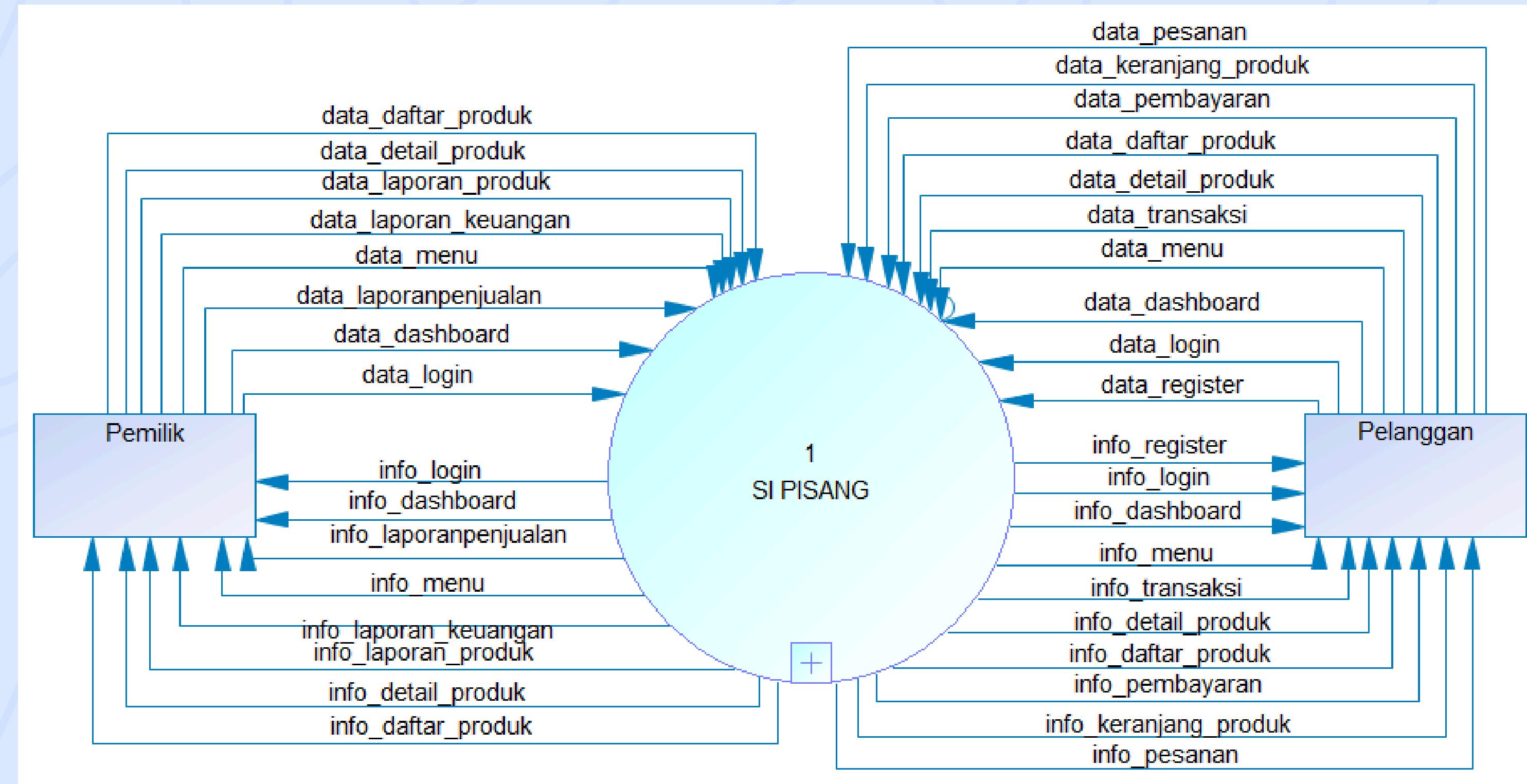
Proses Update Produk



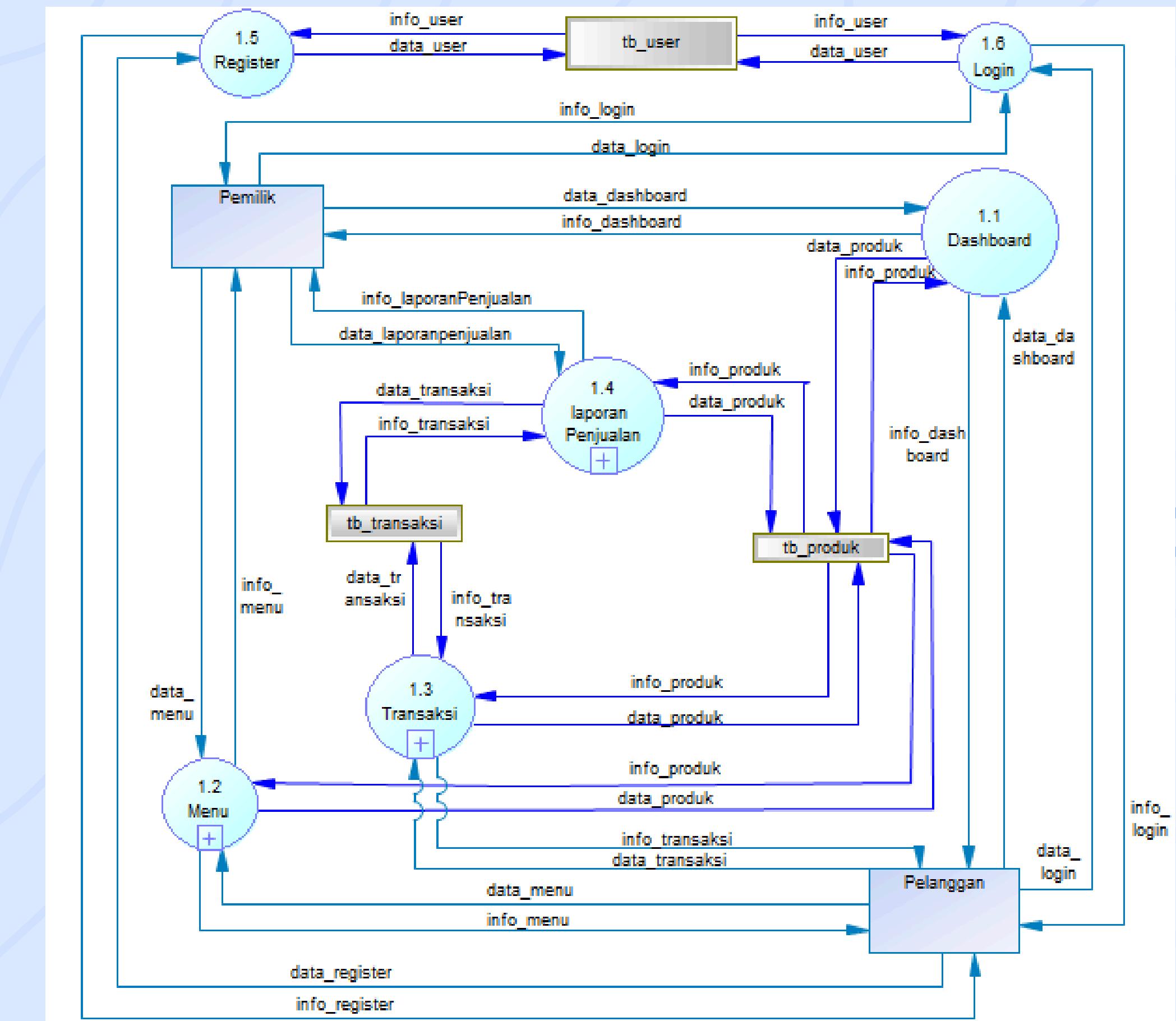
DFD

(DATA FLOW DIAGRAM)

CONTEXT DIAGRAM

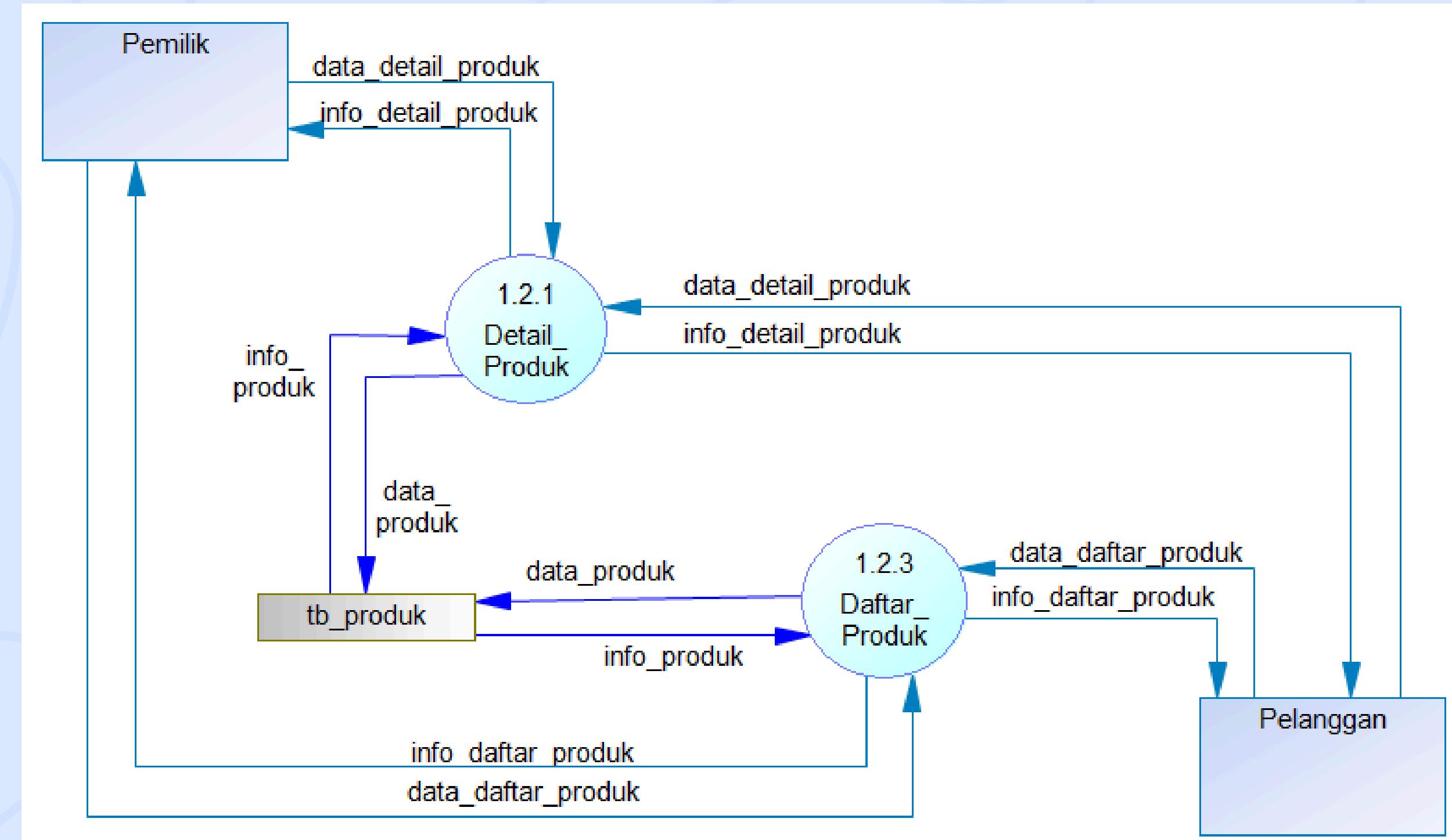


DFD LEVEL 1



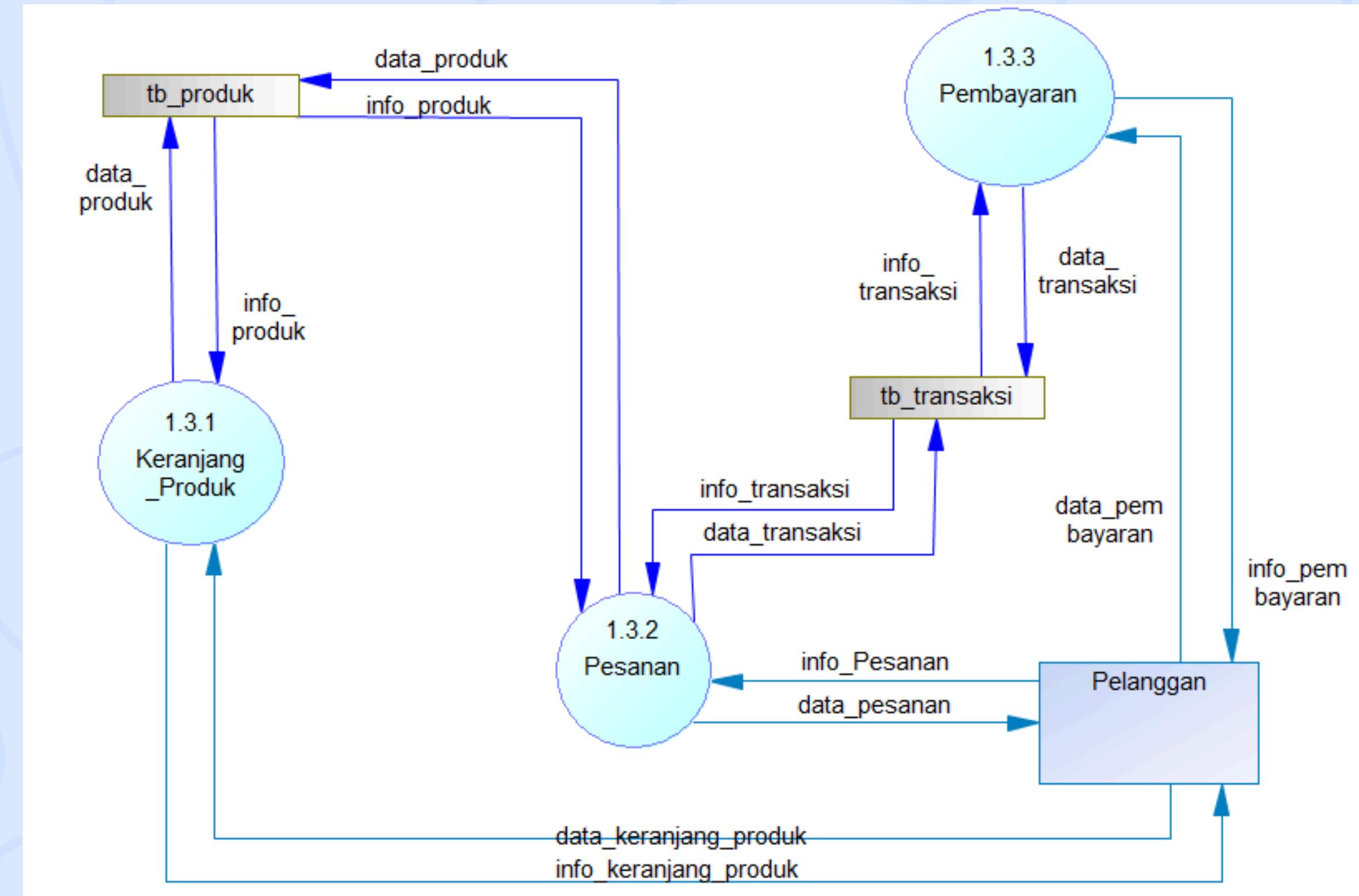
DVD LEVEL 2

Proses Menu



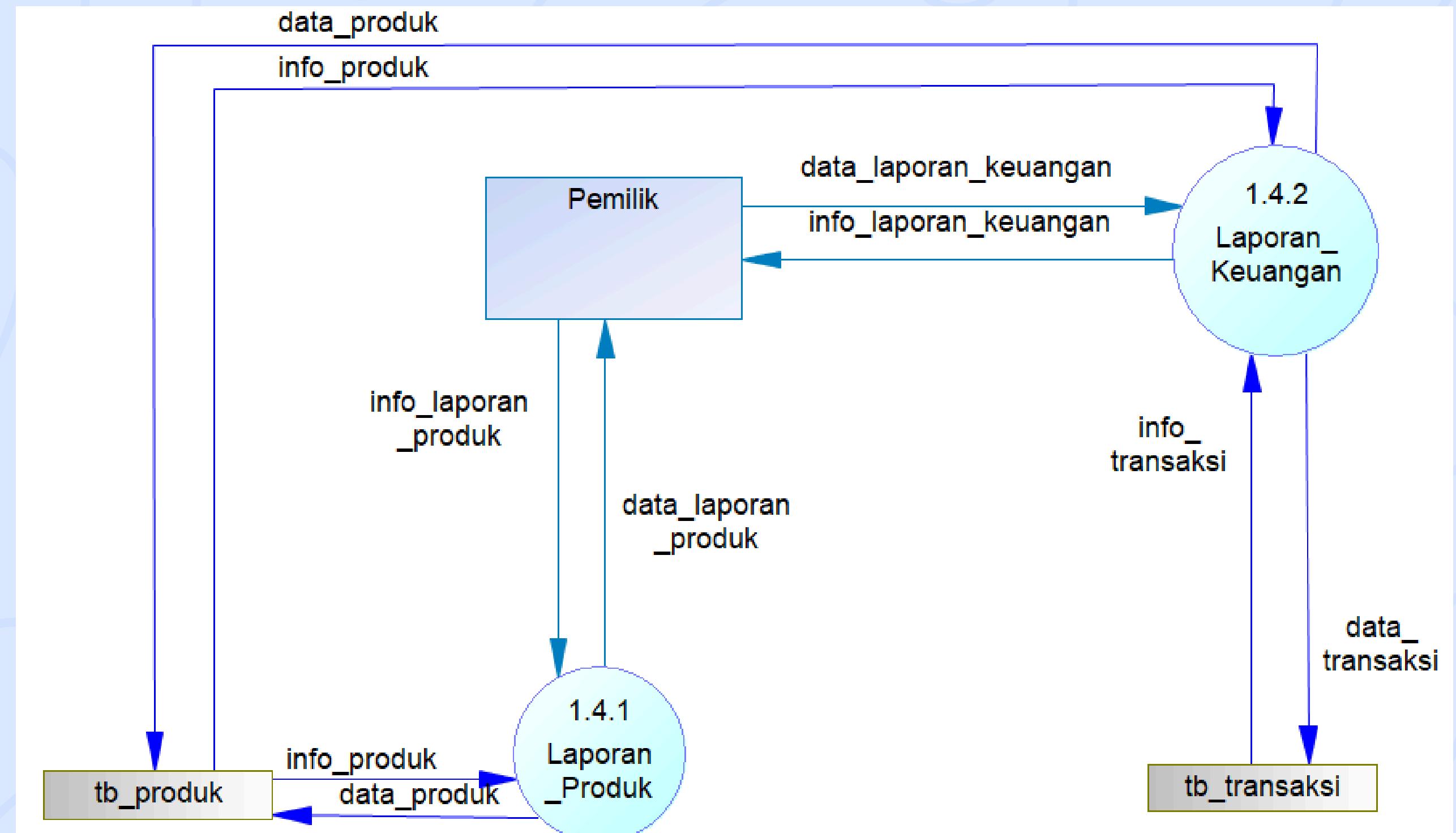
DVD LEVEL 2

Proses Transaksi



DVD LEVEL 2

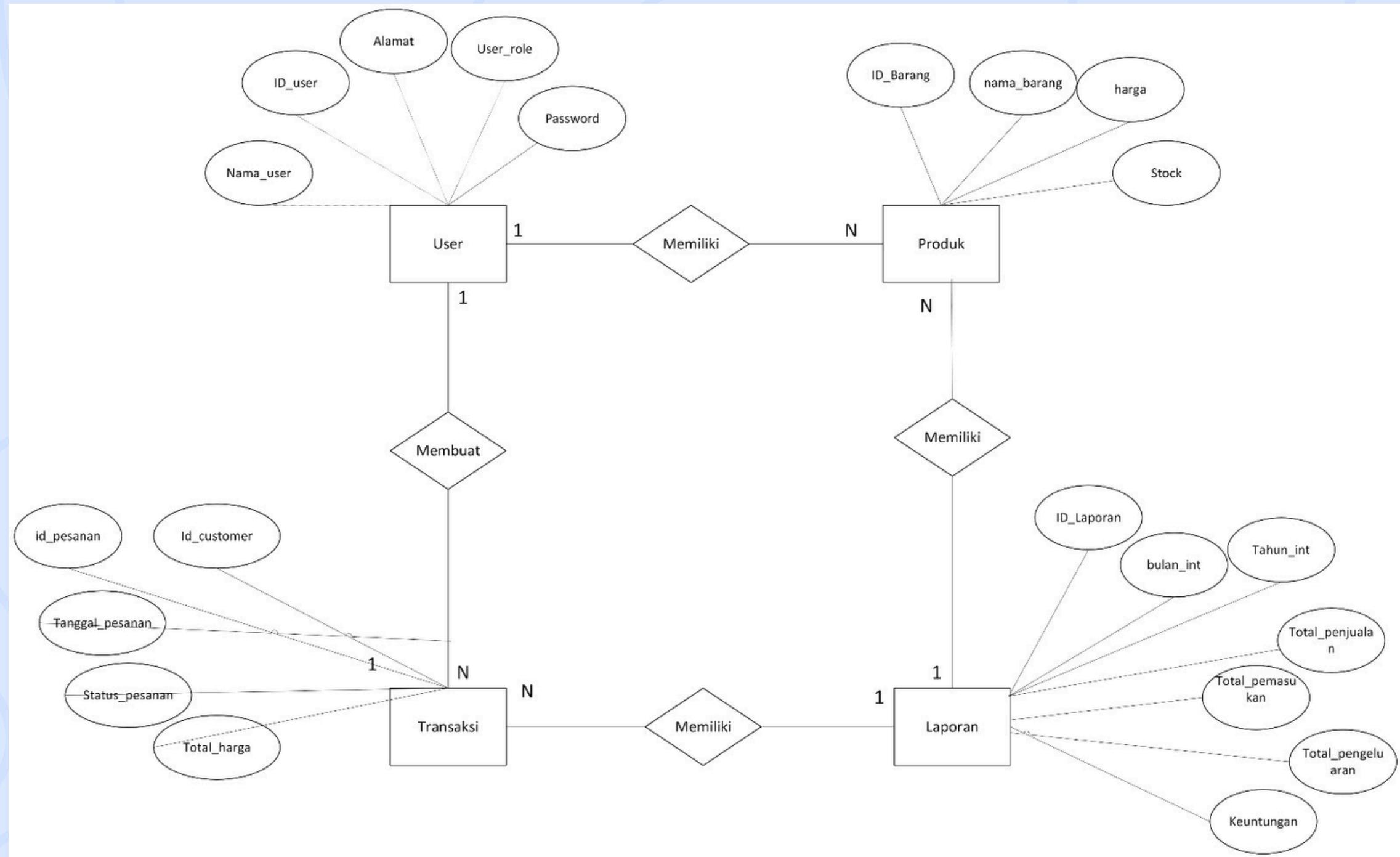
Proses Laporan Penjualan



ERD

(ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM)

ERD



DOKUMEN SRS

(SOFTWARE REQUIREMENT SPECIFICATION)

DOKUMEN SRS

“Link”

TAMPILAN UI/UX

TAMPILAN LOGIN

 **SI PISANG**
By KhNne

Search... Q Cart Sign In/ Sign Up User icon

Home Menu Produk

Produk Unggulan

PISANG GORENG

Pisang Goreng Panas dengan taburan coklat

4,9 ★

Order Now



Welcome!
Welcome back! Please enter your details

Email

Password Q

Forgot Password?

Sign In Sign In With Google

Don't have an account? [Sign up for free](#)



TAMPAKAN REGISTER

 **SI PISANG**
By KNine

Home Menu Produk Contact [Sign in/ Sign Up](#) 



Create your Account

Your Name

Email

Password
 

Confirm Password
 

Already Have account? [Sign in](#)

[Sign Up](#)  [Sign Up With Google](#)

TAMPAK LUPA PASSWORD

The screenshot displays a website interface for "SI PISANG By KNine". At the top left is the logo featuring a cartoon character and the text "SI PISANG By KNine". A search bar with a magnifying glass icon is positioned at the top center. To the right of the search bar are "Sign in/ Sign Up" and a user profile icon. Below the header, there are navigation links: "Home", "Menu", "Produk", and "Contact". The main content area contains two stacked forms. The top form is titled "Forgot Password" and includes fields for "Email" (with placeholder "Enter your email") and "Enter Verification email" (with placeholder "Enter Verification email"). To the right of the verification input is a blue button labeled "Enter Code". The bottom form is titled "Reset Password" and includes fields for "New Password" (with placeholder "Enter new password") and "Confirm Password" (with placeholder "Re-enter your new password"). Both password fields have eye icon password toggles. A blue "Continue" button is located at the bottom of the reset form.

Forgot Password

Email

Enter your email

Enter Verification email

Enter Code

Reset Password

New Password

Enter new password

Confirm Password

Re-enter your new password

Continue

TAMPILAN LANDING PAGE

 **SI PISANG**
By KNine

Search... Q Cart sign in/ sign up User icon

Home Menu Produk Contact

Produk Unggulan

PISANG GORENG

Pisang Goreng Panas dengan taburan keju dan coklat

4,9 ★

[Order Now](#)



Kategori Makanan

[Go Daftar Makanan →](#)



Kategori Minuman

[Go Daftar Minuman →](#)



TAMPILAN LANDING PAGE

Daftar Menu



Pisang Goreng
100 pcs 4.9 ★

- 1 +

Cart icon



Pisang Goreng
100 pcs 4.9 ★

- 1 +

Cart icon



Pisang Goreng
100 pcs 4.9 ★

- 1 +

Cart icon



Pisang Goreng
100 pcs 4.9 ★

- 1 +

Cart icon



Pisang Goreng
100 pcs 4.9 ★

- 1 +

Cart icon



Pisang Goreng
100 pcs 4.9 ★

- 1 +

Cart icon

TAMPILAN LANDING PAGE

Produk



PISANG GORENG

-Pisang
-Kaju
-Meses Coklat
-Susu

Price : Rp. 15.000



PISANG GORENG

-Pisang
-Kaju
-Meses Coklat
-Susu

Price : Rp. 15.000



PISANG GORENG

-Pisang
-Kaju
-Meses Coklat
-Susu

Price : Rp. 15.000

TAMPAK KERANJANG BELANJA

 **SI PISANG**
By KNine

Home Menu Produk Contact

Sign in/ Sign Up 

 Keranjang Belanja

Produk	Topping	Harga	Jumlah
Pisang Goreng	<input type="checkbox"/> Keju <input type="checkbox"/> Coklat Parut <input type="checkbox"/> Meses Coklat <input type="checkbox"/> Susu	Rp 15.000	- 5 +
Pisang Goreng	<input checked="" type="checkbox"/> Keju, Coklat Parut	Rp 15.000	- 1 +
Pisang Goreng	<input checked="" type="checkbox"/> Keju, Coklat Parut	Rp 15.000	- 1 +
Pisang Goreng			

Catatan....

Buat Pesanan

TAMPAKAN PESANAN

 **SI PISANG**
By KNine

Home Menu Produk Contact sign in/ sign up 

 Pesanan

Produk	Topping	Harga	Jumlah
Pisang Goreng	-Keju, Coklat Parut,	Rp 15.000	<input type="button" value="-"/> 5 <input type="button" value="+"/>
Pisang Goreng	-Keju, Coklat Parut,	Rp 15.000	<input type="button" value="-"/> 1 <input type="button" value="+"/>
Pisang Goreng	-Keju, Coklat Parut,	Rp 15.000	<input type="button" value="-"/> 1 <input type="button" value="+"/>
	Produk	Topping	

Ubah Pesanan **Lanjutkan Pembayaran**

TAMPAK PEMBAYARAN

[Home](#)[Menu](#)[Produk](#)[Contact](#)[Sign in/ Sign Up](#)

Pembayaran

Rincian Pembelian

Produk	Qty	Price
Pisang Goreng	5	15.000
Pisang Goreng (keju)	1	15.000
Pisang Goreng (Coklat)	1	15.000
Pisang Goreng (Coklat+Susu)	1	15.000

Rp

120.000

Bayar

KESIMPULAN

Sistem SI PISANG dirancang sebagai solusi digital untuk membantu Warung Pisang Hoheng Hanas dalam mengelola penjualan dan stok secara lebih terstruktur. Melalui sistem berbasis web ini, proses pencatatan transaksi, pengelolaan produk, dan pemantauan stok dapat dilakukan secara lebih rapi dan efisien. Pengembangan sistem ini diharapkan dapat mendukung operasional warung menjadi lebih modern serta mempermudah proses pengambilan keputusan.

LINK GITHUB PROJECT

Project SI Pisang

“link”

TERIMAKASIH

KNINE