



---

## BAB I PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Koperasi merupakan organisasi ekonomi yang terdiri atas sekumpulan orang yang bekerja secara bersama-sama untuk mencapai suatu tujuan. Koperasi juga merupakan bagian dari suatu sistem pengembangan usaha yang mengutamakan kesejahteraan setiap anggota.

Perkembangan saat ini menunjukkan bahwa koperasi menjadi sebuah lembaga usaha yang dapat menerapkan prinsip bisnis tetapi dengan catatan tidak melanggar dari syariat islam dan diharapkan dapat membantu membangun ekonomi umat islam dalam meningkatkan kesejahteraan.

Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama berdiri dari gagasan dan gerakan para dokter spesialis alumni Universitas Sriwijaya Fakultas Kedokteran angkatan 88 dalam rangka membangkitkan semangat ummat Islam di Indonesia khususnya, agar melakukan hijrah dibidang ekonomi, dari perekonomian sistem kapitalis kepada sistem perekonomian syariah. Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Palembang merupakan amal usaha dari seluruh anggota yang memiliki tanggung jawab bersama untuk menjalankan visi dari setiap unit usaha yang ada, guna mendukung kebangkitan ekonomi umat.

Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama yang terletak di Jalan Veteran Nomor 167 Kelurahan Kapandean Baru Kecamatan Ilir Timur I Palembang Sumatera Selatan untuk saat ini membuka beberapa unit usaha minimarket atau gerai dengan maksud memberikan pelayanan secara islami yang modern.

Dalam mendirikan unit usaha minimarket atau disebut gerai dapat dilakukan apabila terdapat beberapa investor (anggota) yang mendaftarkan dirinya minimal sebanyak 100 orang. Adapun untuk menjadi investor pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama, calon investor dapat mengisi ketetapan komitmen belanja minimal Rp 250.000, investasi minimal 1 lembar saham dengan harga saham Rp 500.000 per lembar. Ketetapan tersebut akan mempengaruhi nilai bagi hasil yang didapat oleh setiap investor pada setiap tahunnya.



Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Palembang berdiri pada tanggal 10 November 2017 maka akan melakukan perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) pada November 2018 karena perhitungan akan dilakukan setiap tahunnya. Adapun Sisa Hasil Usaha didapat dari laba penjualan dari unit usaha gerai 212 Mart Veteran Utama dan akan dibagikan kepada 169 orang investor sesuai dengan ketentuan pembagian Sisa Hasil Usaha (SHU) setelah biaya operasional dan pajak serta komponen bagi hasil pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama. Dalam melakukan perhitungan tersebut diperlukan aplikasi sehingga dapat mempermudah dalam proses perhitungan yang *output* nya dapat diinformasikan pada para investor gerai 212 Mart Veteran Utama. Selain itu dalam pengolahan data investor masih terkomputerisasi secara sederhana sehingga data para investor belum *terdatabase* dengan baik.

Untuk mewujudkan solusi tersebut, penulis bermaksud ingin membangun sebuah aplikasi yang akan dijadikan sebuah Laporan Akhir dengan judul **“Aplikasi Perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) pada Koperasi Konsumen Veteran Utama Kota Palembang”**.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka penulis dapat menarik kesimpulan bahwa yang menjadi permasalahan adalah “Bagaimana membangun sebuah Aplikasi Perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Kota Palembang berbasis *web* dan menggunakan sistem *Database MySQL*?”

## 1.3 Batasan Masalah

Penulis memberikan batasan masalah dalam membangun Aplikasi Perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama ini agar tidak menyimpang dari permasalahan yang dikemukakan di atas, yaitu:

---



- 
1. Aplikasi yang akan dibangun hanya digunakan oleh bagian keuangan pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Kota Palembang dan investor hanya dapat melihat hasil perhitungan dengan hak akses masing-masing.
  2. Aplikasi ini hanya digunakan untuk melakukan perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) berdasarkan komponen SHU yang terdapat pada peraturan unit koperasi.
  3. Perhitungan yang dilakukan menghasilkan *output* berupa hasil perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) untuk para investor setiap tahunnya.
  4. Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan Sistem *Database MySQL*.

## **1.4 Tujuan dan Manfaat**

### **1.4.1 Tujuan**

Adapun tujuan dari pembangunan Aplikasi Perhitungan Bagi Hasil Investor ini adalah sebagai berikut:

1. Tersedianya Aplikasi Perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) sehingga menjadikan Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Kota Palembang sebagai koperasi yang mengikuti perkembangan teknologi.
2. Tersedianya hasil perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) untuk para investor pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Kota Palembang
3. Tersedianya database investor pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Kota Palembang

### **1.4.2 Manfaat**

Manfaat pembangunan Aplikasi Perhitungan Bagi Hasil Investor ini adalah:

1. Sebagai sarana untuk membantu Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Kota Palembang dalam meningkatkan kinerja koperasi dalam memanfaatkan teknologi
2. Memudahkan Adm Keuangan dalam menginformasikan hasil perhitungan SHU pada para investor.
3. Memudahkan dalam melakukan proses pengolahan data investor



---

## 1.5 Metodologi Penelitian

### 1.5.1 Lokasi Pengumpulan Data dan Waktu Pelaksana

Lokasi penelitian yang dilakukan oleh penulis dilaksanakan di Bidang Unit Usaha Minimarket pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Kota Palembang yang beralamat di Jalan Veteran No. 167 Kelurahan Kepandean Baru Kecamatan Ilir Barat I Palembang, 30126 dengan waktu pelaksanaan dari tanggal 20 Mei – 30 Juni 2018.

### 1.5.2 Metode Pengumpulan Data

Adapun metode pengumpulan data yang dilakukan penulis dalam rangka mendukung tercapainya pengumpulan data yaitu dengan melakukan kegiatan sebagai berikut :

#### a. Observasi

Yusuf (2014:384) mengemukakan salah satu teknik yang dapat digunakan untuk mengetahui atau menyelidiki tingkah laku no verbal yakni dengan menggunakan teknik observasi. Kunci keberhasilan observasi sebagai teknik pengumpulan data sangat banyak ditentukan pengamat sendiri, sebab pengamat melihat, mendengar, mencium, atau mendengarkan suatu objek penelitian dan kemudian ia menyimpulkan dari apa yang diamati itu. Dengan menggunakan metode observasi, disini penulis mengamati atas apa yang dikerjakan oleh Bagian Unit Usaha Minimarket pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama bahwa dalam proses pengolahan data investor masih menggunakan MS. Excel. Data investor tersebut akan digunakan untuk melakukan perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU).

#### b. Wawancara / Interview

Yusuf (2014:372) wawancara (*interview*) adalah suatu kejadian atau suatu proses interaksi antara pewawancara (*interview*) dan sumber informasi atau orang yang diwawancarai (*interview*) melalui komunikasi langsung. Penulis mengadakan wawancara kepada Bagian Unit Usaha Minimarket terhadap sistem perhitungan Sisa Hasil Usaha investor yang akan dilakukan. Penulis juga

---



---

menanyakan hal-hal yang berkaitan dengan data investor pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama Palembang.

### c. Dokumen

Data merupakan hal yang paling penting bagi penulis untuk membangun sebuah aplikasi. Dalam proses penyusunan Laporan Akhir ini penulis telah memperoleh data dari berbagai sumber. Data dijadikan sebagai bahan mentah bagi penulis untuk diolah atau diproses sehingga menghasilkan informasi yang berguna. Penulis mendapatkan data investor pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama, skema simulasi perhitungan Sisa Hasil Usaha (SHU) pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama, format MOU. Selain mengumpulkan data dan informasi tentang data investor, penulis juga mengumpulkan data dan informasi tentang gambaran umum Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama. Penulis juga menggunakan literatur kepustakaan meliputi Laporan Akhir dari Alumni-alumni jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya dari tahun akademik 2015 sampai dengan tahun akademik 2017.

### 1.5.3 Sistematika Penulisan

Agar pembahasan Laporan Akhir ini dapat memberikan gambaran sesuai dengan tujuan, maka Laporan Akhir ini disusun dengan sistematika penulisan sebagai berikut :

#### **BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini dikemukakan secara garis besar mengenai latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat, metodologi penelitian dan sistematika penulisan dalam penyusunan laporan.

#### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Pada bab ini akan menjelaskan tentang teori-teori yang akan digunakan untuk dasar pembahasan Laporan Akhir ini, yaitu teori umum, teori khusus dan teori program. Teori umum merupakan teori yang berkaitan dengan pengertian-pengertian yang menjadi judul



penulisan laporan. Teori khusus menjelaskan tentang *Data Flow Diagram (DFD)*, *Block Chart*, *Flow Chart*, *Entity Relationship Diagram (ERD)* dan Kamus Data (*Data Dictionary*) beserta simbol-simbol yang digunakan. Teori program menjelaskan sekilas tentang program yang digunakan dalam membuat sistem, yaitu bahasa pemrograman *PHP*, *database MySQL* dan segala sesuatu yang berhubungan dengan rancangan yang akan digunakan.

### **BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Pada bab ini menguraikan tentang gambaran umum mengenai sejarah singkat, visi, misi, struktur organisasi, uraian tugas dan tanggung jawab pada Koperasi Konsumen Warmart Veteran Utama

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini berisi uraian mengenai rancangan dan pembuatan sistem yang meliputi penentuan alat dan bahan yang digunakan dalam penulisan, pendefinisian masalah, studi kelayakan, perancangan program, hasil dari proses perancangan program dan pengoperasian program tersebut.

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini ini merupakan bab penutup dan di dalamnya berisi kesimpulan dari apa yang telah dipaparkan dan dibahas dalam bab-bab sebelumnya. Sebagai tindak lanjut dari kesimpulan, maka pada akhir penulisan dikemukakan saran-saran yang berhubungan dengan permasalahan yang telah dibahas.