

## ABSTRAK

---

Pencapaian visi Koperasi Mahasiswa Universitas Telkom “Yang Terbaik untuk Anggota” hendaknya harus diikuti dengan usaha yang berkaitan dengan hal tersebut. Membangun aplikasi berbasis web yang dapat diakses di mana saja dan kapan saja diharapkan mampu menjadi alat untuk mencapai visi agar memudahkan *stakeholder* untuk memperoleh dan memberi informasi tentang koperasi. Pembangunan aplikasi yang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai Sistem Manajemen Basis Data ini menerapkan *System Development Life Cycle* (SDLC) metode sekuensial linier dalam langkah penyelesaiannya. Tujuan akhir dari aplikasi ini adalah pembuatan Laporan Hasil Usaha yang nantinya akan dijadikan dasar dalam pembagian Sisa Hasil Usaha (SHU). Hal-hal yang berkaitan dengan hal tersebut juga akan ditangani di aplikasi ini antara lain proses pembelian tunai, persediaan menggunakan metode *First In First Out* (FIFO), penjualan tunai, pengelolaan beban, setoran awal anggota, penentuan harga jual serta variabel penentu nilai SHU anggota yaitu poin belanja dan poin keaktifan organisasi. Pencatatan keuangan transaksi dalam aplikasi akan menerapkan metode perpetual.

Kata Kunci: Kopma Unitel, FIFO, perpetual, Laporan Hasil Usaha, Sisa Hasil Usaha

## ABSTRACT

---

*For reaching vision of Koperasi Mahasiswa Universitas Telkom “Giving the best for Members” there should be an effort to do something related to the vision. By building web-based application that can be accessed anywhere and anytime might help to reach vision, so stakeholders can get and give cooperative information. This application uses PHP as programming language and MySQL as Database Management System (DBMS) and also linier sequential method as System Development Life Cycle (SDLC). The main purposes of this application are Income Statement making and Profit Sharing. This application also accommodate some points related to the main purposes such as cash purchases, stock using First In First Out (FIFO) method, cash sales, expenses recording, members equity recording, sales price determination and also variable that affect to the nominal of Profit Sharing for members such as shopping point and organization point. Transaction recording in this application using perpetual method.*

*Keywords: Kopma Unitel, perpetual, FIFO, Income Statement, Profit Sharing*