

## ABSTRACT

**Thesis Title** : **Design of an Asset Management System for Kampung Teleng Sawahlunto Community Health Center as an Optimization of Asset Tracking Using the Php Programming Language and MySQL Database**

**Name** : **Aulia Kardila**

**No Bp** : **19101152610190**

**Study Program** : **Information System Degree**

**Granted** : **Strata 1 (S1)**

**Advisors** : **1. Syafrika Deni Rizki, S.Kom, M.Kom**  
**2. Masriadi, S.Kom, M.Kom**

Every agency needs fast and accurate information, one of which is information about assets owned by an agency. Likewise with the Puskesmas, in managing data such as drugs, medical equipment, stationery and so on requires a warehouse inventory system the good one. An asset management system is urgently needed at the Puskesmas because asset management helps plan, control asset activities, and assets become easier to monitor and can well coordinated. Asset Management is the process of maintaining an asset owned by an agency or business entity, this is very important where assets are economic resources that are expected to provide business benefits in the future.

***Keywords : Assets, Information Systems, UML***

## ABSTRAK

**Judul Skripsi** : **Perancangan Sistem Manajemen Aset Puskesmas Kampung Teleng Sawahlunto Sebagai Optimalisasi Penelusuran Aset Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Php dan Database Mysql**

**Nama** : **Aulia Kardila**

**No Bp** : **19101152610190**

**Program Studi** : **Sistem Informasi**

**Jenjang Pendidikan** : **Strata 1 (S1)**

**Pembimbing** : **1. Syafrika Deni Rizki, S.Kom, M.Kom**  
**2. Masriadi, S.Kom, M.Kom**

Setiap instansi membutuhkan informasi yang cepat dan akurat, salah satunya adalah informasi mengenai aset aset yang dimiliki oleh suatu instansi. Demikian pula dengan Puskesmas, dalam mengelola data-data seperti obat, perlengkapan medis, alat tulis dan sebagainya membutuhkan sistem inventaris gudang yang baik. Sistem manajemen aset sangat dibutuhkan di Puskesmas karena manajemen aset membantu merencanakan, mengendalikan kegiatan aset, dan aset menjadi lebih mudah untuk dipantau dan dapat terkoordinasi dengan baik. Menejemen Aset adalah proses dalam pemeliharaan suatu aset yang dimiliki oleh sebuah instansi atau badan usaha, hal tersebut sangat penting dimana aset adalah sumber ekonomi yang diharapkan memberikan manfaat usaha dikemudian hari.

**Kata kunci:** **Aset, Sistem Informasi, UML**