

ABSTRAK

JUDUL : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN PADA SMP NEGERI 10 SIJUNJUNG MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DIDUKUNG OLEH DATABASE MYSQL (*Studi Kasus : SMP Negeri 10 Sijunjung*)**

NAMA : **NOVITA SARI**
NOBP : **16101152610429**
PROGRAMSTUDI : **SISTEM INFORMASI**
JENJANG PENDIDIKAN : **STRATA 1 (S1)**
PEMBIMBING : **1. Agung Ramadhanu, S.Kom., M.Kom.**
2. Hadi Syahputra, S.Kom., M.Kom.

Seiring dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang semakin pesat saat ini, maka mengharuskan kita untuk turut serta dalam mengikuti perkembangan tersebut. Salah satu perkembangan teknologi yaitu adanya sistem informasi perpustakaan yang dituntut untuk dapat menghasilkan suatu informasi secara cepat, tepat, dan dapat dipertanggungjawabkan dalam menghasilkan suatu keputusan. Perancangan sistem informasi perpustakaan ini menggunakan bahasa pemrograman PHP, dan database MySQL. Sistem informasi perpustakaan adalah suatu sistem yang diharapkan akan dapat membantu siswa dan petugas perpustakaan dalam melakukan transaksi pada perpustakaan dengan cepat dan tepat.

Kata kunci: Sistem Informasi Perpustakaan, PHP, MySQL

ABSTRACT

TITLE : **DESIGN OF LIBRARY INFORMATION SYSTEMS IN SMP NEGERI 10 SIJUNJUNG USING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND SUPPORTED BY MYSQL DATABASE**
(*Case Study : SMP Negeri 10 Sijunjung*)

NAME : **NOVITA SARI**
STUDENT NUMBER : **16101152610429**
STUDY PROGRAM : **INFORMATION SYSTEM**
DEGREE GRANTED : **STRATA 1 (S1)**
ADVISORS : **1. Agung Ramadhanu, S.Kom., M.Kom.**
2. Hadi Syahputra, S.Kom., M.Kom.

Along with the increasingly rapid development of science and technology today, it requires us to participate in following these developments. One of the technological developments is the existence of a library information system which is required to be able to produce information quickly, precisely, and can be accounted for in producing a decision. The design of this library information system uses the PHP programming language and MySQL database. Library information system is a system that is expected to be able to help students and librarians in conducting transactions at the library quickly and accurately.

Keywords: *Library Information System, PHP, MySQL.*