

## **ABSTRACT**

<b>TITLE</b>	<b>: ONLINE REGISTRATION APPLICATION DESIGN IN SELAGAN RAYA N13 HIGH SCHOOL USING PHP PROGRAMMING LANGUAGES AND MYSQL DATABASE</b>
<b>NAME</b>	<b>: YOGA SUGAMA</b>
<b>REGISTRASI NUMBER</b>	<b>: 14101152610105</b>
<b>FACULTY</b>	<b>: ILMU KOMPUTER</b>
<b>FIELD OF STUDY</b>	<b>: SISTEM INFORMASI</b>
<b>LEVEL OF EDUCATION</b>	<b>: STRATA 1 (S1)</b>
<b>ADVISIORS</b>	<b>: 1. Dr. Yuhandri, S.Kom, M.Kom 2. Fajrul Islami, S.Kom, M.Kom</b>

This research was conducted in sma n 13 selagan raya. This study aims to design a computer-based information system that will provide convenience to the school in carrying out data processing and preparing reports. The results of this study are implementing an online registration information system design using the PHP programming language and supported with MySQL databases. So that the design can provide convenience to schools in conducting data processing and making reports that are needed, as well as improving the quality of schools that are more effective and efficient and help in improving school development.

***Keywords : Registration, Online, PHP, MySQL***

## **ABSTRAK**

**JUDUL SKRIPSI : PERANCANGAN APLIKASI PENDAFTARAN ONLINE PADA SMA N13 SELAGAN RAYA DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

**NAMA : YOGA SUGAMA**  
**NOMOR B : 14101152610105**  
**FAKULTAS : ILMU KOMPUTER**  
**JURUSAN : SISTEM INFORMASI**  
**JENJANG PENDIDIKAN : STRATA 1 (S1)**  
**DOSEN PEMBIMBING : 1. Dr. Yuhandri, S.Kom, M.Kom**  
**2. Fajrul Islami, S.Kom, M.Kom**

Penelitian ini dilakukan pada sma n 13 selagan raya. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sebuah sistem informasi berbasis komputer yang akan memberikan kemudahan pada sekolah dalam melakukan proses pengolahan data dan pembuatan laporan. Hasil penelitian ini adalah menerapkan sebuah rancangan sistem informasi pendaftaran online dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan didukung dengan database MySQL. Sehingga rancangan tersebut dapat memberikan kemudahan terhadap sekolah dalam melakukan pengolahan data dan pembuatan laporan yang dibutuhkan, serta meningkatkan mutu sekolah yang lebih efektif dan efisien serta membantu dalam meningkatkan pengembangan sekolah.

*Kata Kunci : Pendaftaran ,Online,PHP, MySQL.*