

## ABSTRAK

**JUDUL** : **PENERAPAN SELEKSI PENDAFTARAN SISWA BARU SECARA ONLINE BERBASIS WEB PADA SDN 04 GANGGO HILIA DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMOGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

**NAMA** : **RABBIL JANNATA FIRLI**

**NOMOR BP** : **18101152610358**

**FAKULTAS** : **ILMU KOMPUTER**

**JURUSAN** : **SISTEM INFORMASI**

**JENJANG PENDIDIKAN** : **STRATA-1 (S1)**

**PEMBIMBING** : **1. Dr. Yuhandri, S.Kom, M.Kom**  
**2. Larissa Navia Rani, S.Kom, M.Kom**

SDN 04 Ganggo Hilia merupakan sekolah yang terletak di Desa koto Kecamatan Bonjol Kabupaten Pasaman Provinsi Sumatera Barat yang merupakan salah satu sekolah favorit di daerah tersebut, namun dalam proses pendaftarannya masih dilakukan secara manual sehingga potensi kesalahannya cukup besar dan memerlukan lama dalam memberikan informasi yang dibutuhkan siswa dengan cepat. Dalam rangka memberikan pelayanan yang cepat bagi siswa serta memberikan informasi secara luas maka dibuatlah aplikasi baru sistem pendaftaran siswa online berbasis web. Metode penelitian yang digunakan adalah Research and Development (Research & Development) untuk menghasilkan informasi. Sehingga dengan adanya sistem ini diharapkan SDN 04 Ganggo Hilia dapat memberikan pelayanan yang cepat dalam proses penerimaan siswa baru dan membantu dalam mempromosikan sekolah hingga ke luar daerah. Alat pengembangan yang digunakan peneliti dalam merancang sistem informasi pendaftaran ini yaitu, PHP sebagai antarmuka dan MySQL sebagai basis datanya.

Kata Kunci : *Pendaftaran, ujian, online, PHP, Mysql*