

**ABSTRAK**

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN  
PERIZINAN PRAKTIK BERBASIS WEB  
(STUDI KASUS DINAS KESEHATAN KABUPATEN BANYUMAS)**

Sistem Informasi Pengelolaan Perizinan Praktik adalah suatu sistem informasi yang digunakan untuk memudahkan dalam proses pengelolaan dan pendataan perizinan praktik terkomputerisasi dan dalam penyampaian informasi permohonan perizinan yang ada dalam proses melakukan perizinan praktik. Sistem Informasi Pengelolaan Perizinan Praktik ini dirancang pada Dinas Kesehatan Kabupaten Banyumas dengan berbasis *web*. Sistem Informasi Pengelolaan Perizinan Praktik ini dirancang dengan menggunakan *database MySQL* dan bahasa pemrograman PHP dengan menggunakan *framework Laravel 5.2* serta *Email Notification* sebagai fitur tambahan di sistem ini.

**Kata Kunci** : Sistem Informasi Pengelolaan Perizinan Praktik, MySQL, PHP, *Laravel Framework*.

## **ABSTRACT**

### ***DESIGN AND DEVELOPMENT WEB BASED INFORMATION SYSTEM OF LICENSING MANAGEMENT PRACTICES.***

***(CASE STUDY DINAS KESEHATAN KABUPATEN BANYUMAS)***

*An information system of licensing management practices is an information system that used to facilitate the process of managing and organizing data collection of computerized licensing practice, and in submitting of permit application information in the process of licensing the practice. This information system of licensing management practices is designed in Dinas Kesehatan Kabupaten Banyumas with web based. This information system of licensing management practices is designed using MySQL database and PHP programming languages using laravel framework 5.2 and email notification as an additional feature in this system.*

*Keywords : Infromation system of licensing management practices, MySQL, PHP, Laravel Framework*