

ABSTRAK

Rancang Bangun Sistem Informasi Kenaikan Pangkat Guru Berbasis Web dengan Menggunakan Framework Laravel Pada SMK Negeri 2 Kisaran.

Oleh: Fadhillah Majid Saragih

SMK Negeri 2 Kisaran merupakan salah satu sekolah terbaik di Kabupaten Asahan, tentunya sekolah yang baik juga memiliki guru-guru yang baik dan profesional. Untuk membantu produktifitas kinerja guru agar tetap baik sesuai yang diharapkan, pengelolaan data guru-guru harus dikelola secara baik dan terstruktur, salah satunya adalah pengelolaan biodata guru, pengusulan kenaikan pangkat guru, dan arsip persyaratan usulan kenaikan pangkat guru harus di kelola dengan benar. Seiring berkembangnya teknologi informasi, oleh karena itu SMK Negeri 2 Kisaran harus mengikuti perkembangan teknologi informasi yaitu dengan membangun sebuah sistem yang akan membantu para guru untuk pengusulan kenaikan pangkat guru, pengelolaan biodata guru, dan arsip persyaratan kenaikan pangkat guru pada SMK Negeri 2 Kisaran, Sistem informasi ini akan dirancang dengan menggunakan Class Diagram, Use Case Diagram, Activity Diagram, dan dibangun dengan menggunakan beberapa bahasa pemrograman yaitu HTML, PHP, CSS, dengan menggunakan Framework Laravel, MySQL sebagai DBMS, dan Sublime Text sebagai text editor. Hasil dari Tugas Akhir ini adalah sebuah sistem informasi kenaikan pangkat guru yang akan membantu guru pada proses pengusulan kenaikan pangkat guru, pengelolaan biodata guru, dan arsip persyaratan usulan kenaikan pangkat guru.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Guru, Rancang Bangun