ABSTRAK

Seiring dengan perkembangan teknologi, jaringan Internet sekarang ini tidak hanya menghasilkan informasi yang dapat ditampilkan dikomputer saja, tetapi juga dapat ditampilkan melalui perangkat bergerak. Teknologi tersebut salah satunya adalah WAP (Wireless Aplication Protocol) atau protokol yang memungkinkan perangkat bergerak mengakses informasi melalui jaringan internet. Informasi merupakan suatu hal yang sangat penting, saat ini informasi yang akurat,cepat dan dapat diakses dimana saja sangat dibutuhkan disegala bidang. Salah satunya pada bidang pendidikan yaitu di SMA Negeri 3 Sukabumi. Dalam pemberian informasi Akademik kepada siswa di SMA Negeri 3 Sukabumi saat ini dirasakan masih kurang efektif dan efisien. Untuk mendapatkan informasi nilai ujian siswa hanya dapat di akses dengan datang ke sekolah pada jam sekolah. Serta kendala pada orangtua siswa yang ingin mengetahui informasi nilai, kehadiran dan informasi iuran bulanan karena tingkat penyampaian informasi kepada orang tua yang belum efektif dan akurat. Dengan adanya sistem yang dibangun ini diharapkan dapat bermanfaat bagi SMA Negeri 3 Sukabumi dalam memberikan informasi yang berhubungan dengan Akademik.

Dalam membangun sistem ini metode penelitian yang digunakan yaitu secara deskriptif analisis dan action, dan penulis juga menggunakan pendekatan sistem secara terstruktur. Adapun untuk pengembangan sistem menggunakan model prototype. Sedangkan perangkat lunak pendukung yang digunakan yaitu PHP *(Page Hypertext Prepocessor)* merupakan bahasa skrip yang digunakan untuk membuat halaman web yang dinamis, dan MySQL sebagai aplikasi database

Adapun hasil akhir dari penelitian ini yakni berupa sistem informasi Akademik. Dengan sistem informasi yang dibuat dapat mengatasi permasalahan di SMA Negeri 3 Sukabumi yaitu siswa maupun orang tua siswa dapat mengetahui informasi nilai,kehadiran, dan iuran bulanan melalui perangkat bergerak seperti telephone seluler yang dapat diakses dimana saja dan kapan saja.

Kata kunci : Informasi , WAP, SMA Negeri 3 Sukabumi, perangkat bergerak.