

## **ABSTRAK**

Disetiap jam pelajaran Sekolah Menengah Pertama (SMP) Wiraswasta Batang Kuis terdapat guru-guru yang mengajar sesuai dengan bidang keahlian. Guru yang tidak dapat hadir untuk mengajar pada saat jadwal mengajarnya, biasanya digantikan dengan guru lain dengan syarat membayar sebagian upah mengajar kepada guru yang menggantikan. Sistem ini dikelola oleh pengawas sekolah yang mengabsen kehadiran guru disekolah setiap hari sehingga gaji guru diperoleh berdasarkan jam mengajar. Masalah yang terjadi yaitu jika guru yang tidak dapat hadir tidak menemukan guru lain yang dapat menggantikannya, hal ini biasa disebabkan oleh guru lain yang juga memiliki keperluan dan pemberitahuan permintaan penggantian mengajar secara mendadak sehingga tidak mendapatkan guru pengganti. Disisi lain pengawas sekolah masih menggunakan buku catatan untuk mengabsensi guru yang mengajar, sehingga dalam menghitung jumlah hadir setiap guru sangat sulit dilakukan mengingat banyaknya data absensi yang ditulis. Penelitian ini membuat aplikasi guru ganti sementara menggunakan pemrograman *web* dan *android*. Dengan adanya Aplikasi Guru Ganti Sementara maka SMP Wiraswasta Batang Kuis dapat mengatasi masalah berkaitan dengan pergantian guru.

**Kata Kunci:** Aplikasi, Guru Ganti, Web, Android, MySQL.