

## ABSTRAK

**Judul** : **APLIKASI PENGECEKAN ABSENSI SISWA SMA N  
1 KAPUR IX OLEH WALI MURID BERBASIS SMS  
GATEWAY**  
**Nama** : **MAHRANGGI ANDIKA**  
**No. Bp** : **09101152630165**  
**Program Studi** : **Teknik Informatika**  
**Fakultas** : **Ilmu Komputer**  
**Jenjang Pendidikan** : **Strata 1**  
**Pembimbing** : **I. Dr.Ir. Sumijan, M.Sc.**  
**II. Syafri Arlis, S.Kom, M.Kom**

Sistem Absensi pada sebuah lembaga pendidikan merupakan salah satu instrument dalam menentukan kehadiran peserta didik diberbagai level pendidikan. Di sekolah Menengah Umum Kejuruan ( SMA/SMK) absen siswa juga menjadi kegiatan rutin yang dilakukan setiap periode pembelajaran. Kurangnya media pendataan membuat pihak sekolah kesulitan dalam membackup data absen siswanya. Manualnya proses absen siswa juga menjadi salah satu permasalahan yang dihadapi, siswa harus datang langsung kesekolah untuk mengis iabsensi kemudian data tersebut di catat pada buku besar. Pembuatan laporan absen secara manual ini terkadang menimbulkan kesalahan dalam memasukkan data sehingga memerlukan waktu yang lama untuk memperbaikinya.

**Kata Kunci:** *Aplikasi Absensi Berbasis Sms Gateway*