ABSTRAK

Sd Asy-syifa II adalah suatu lembaga pendidikan di kota bandung yang beralamatkan di jl.randusari V RT.003/RW 15 Antapani Kidul. SD Asy-Syifa II salah satu sekolah swasta yang belum terkomputerisasi dalam mengolah absen dan penggajian.

Penelitian ini menggunakan desain penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus pada SD Asy-Syifa II. Sedangkan sumber penelitian dengan metode pengumpulan data primer yang dilakukan dengan cara observasi, wawancara, dan pengumpulan data sekunder yaitu studi dokumentasi. Metode yang digunakan dalam pengembangan sistem ini menggunakan teknik *prototype.* Adapun alat pemodelan perancangan sistem dengan menggunakan metode pendekatan terstruktur dengan menggunakan alat bantu diantaranya alir dukomen (*flowmap),* diagram konteks, DFD *(Data Flow Diagram)*, kamus data, normalisasi, relasi tabel, dan ERD *(Entitas Relationship diagram)*. *Software* yang digunakan adalah *Java* dengan menggunakan *databaseMySQLserver*.

Sistem informasi absensi dan penggajian ini dapat menjadi salah satu solusi yang dapat digunakan untuk mempermudah pengolahan absen, penggajian, serta laporan absen dan gaji guru. Sehingga dapat membantu dalam keamanan data, keakuratan, dan efisiensi waktu.