ABSTRAK

SMA PGII 1 Bandung adalah sekolah swasta di Bandung, untuk melaksanakan kegiatan laporan penilaian, penjadwalan, dan absensi masih bersifat manual dan belum terkomputerisasi, sehingga dalam laporan penilaian, penjadwalan, dan absensi kurang efektif dan efisien.

Penulis menggunakan desain penelitian deskriptif analisis, metode penelitian deskriptif, jenis data kuantitatif, struktur pengembangan sistem menggunakan *walterfal*, dan metodologi pengembangan sistem menggunakan keluaran karena dalam penyusutan Tugas Akhir ini peneliti menghasilkan sebuah laporan penilaian, penjadwalan dan absensi, penulis menggunakan *Entity Relationship Diagram (ERD)*, dan proses karena penulis menggunakan *Data Flow Diagram (DFD)*.

Sistem Informasi Penilaian Dan Penjadwalan ini penulis menggunakan diagram arus data, *flowchart*, ERD, dan laporan yg menghasilkan laporan nilai, laporan jadwal, dan laporan absen dengan menggunakan pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0 dan *database* Microsoft Access 2007.

Setelah peneliti membuat Sistem Informasi Penilaian dan Penjadwalan ini dapat menciptakan prosedur kerja mudah bagi para guru di SMA PGII 1 Bandung.

Kata kunci : Perancangan, Sistem Informasi, Penilaian dan Penjadwalan

ABSTRACT

SMA PGII Bandung is a private school in Bandung, to undertake the assessment reports, scheduling, and attendance still manual and not computerized, so that the assessment reports, scheduling, and attendance is less effective and efficient.

The author uses descriptive analytical research design, descriptive research methods, quantitative data types, structures using walterfal system development, and systems development methodologies used in shrinking the output because this Final researchers produce an appraisal report, scheduling and attendance, the authors use the Entity Relationship Diagram (ERD), and the process because the author uses Data Flow Diagrams (DFD).

Assessment Information And Scheduling System is the author using data flow diagrams, flowchart, ERD, and report-producing value report, schedule report, and report absences by using Microsoft Visual Basic 6.0 and Microsoft Access 2007 database.

After the researchers made assessments and Scheduling Information Systems to create the procedure is easy for teachers working in high school PGII 1 Bandung.

Keywords: Design, Information Systems, Assessment and Scheduling