

ABSTRAK

**Implementasi Sistem Informasi Manajemen (SIM) Dalam Pengambilan Keputusan Bidang Pendidikan (Studi Pengembangan Informasi Akademik Berbasis Teknologi di SMAN 1 Gebog Kudus Tahun Pelajaran 2014/2015)
Oleh FATHUR ROHMAN (MP-13084)**

Implementasi sistem informasi manajemen adalah pelaksanaan suatu sistem yang dirancang untuk memproses data sehingga menjadi informasi yang ada hubungannya dengan manajemen yang berguna untuk sekolah. Di SMAN 1 Gebog Kudus terkendala yaitu Pertama, masih minimnya pengetahuan para staf SMAN 1 Gebog Kudus terkait sistem informasi manajemen. Kedua, masih minimnya kesadaran dan komitmen para pimpinan dan staf SMAN 1 Gebog Kudus. Ketiga, kepala sekolah dalam mengambil keputusan sering ragu-ragu dikarenakan khawatir akan menguntungkan dan merugikan salah satu pihak. Keempat, terbatasnya dana.

Tujuan yang hendak dicapai dalam penelitian ini adalah : (1) mengetahui implementasi sistem informasi manajemen di SMAN 1 Gebog Kudus, (2) mengetahui proses pengambilan keputusan bidang pendidikan di SMAN 1 Gebog Kudus, (3) mengetahui pengembangan informasi akademik berbasis teknologi di SMAN 1 Gebog Kudus, dan (4) mengetahui kendala implementasi sistem informasi manajemen dalam pengambilan keputusan bidang pendidikan dan pengembangan informasi akademik berbasis teknologi di SMAN 1 Gebog Kudus.

Penelitian ini adalah jenis penelitian kualitatif. Sesuai dengan obyek kajian, maka penelitian ini adalah penelitian lapangan. Disini peneliti mengambil lokasi di SMAN 1 Gebog Kudus. Metode pengumpulan data yang dilakukan adalah dengan menggunakan metode observasi, wawancara, dan dokumentasi. Peneliti mengumpulkan data, serta menggunakan uji keabsahan data melalui *credibility*, *transferability*, dan *confirmability*. Setelah itu data dianalisis secara kualitatif dengan metode reduksi data, penyajian data, dan penyimpulan data.

Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah: Pertama : implementasi sistem informasi manajemen di SMAN 1 Gebog Kudus meliputi website sekolah yaitu www.sma1gebog.sch.id, PPDB online, dan dapodik online. Kedua : Proses pengambilan keputusan bidang pendidikan di SMAN 1 Gebog Kudus yang dilakukan kepala sekolah dengan cara bermusyawarah. Dan terkait dengan sistem informasi manajemen kepala sekolah mengambil keputusan dengan melihat sistem CCTV yang dihubungkan ke komputer dan televisi yang ada di ruang sekretariat. Ketiga : Pengembangan akademik berbasis teknologi di SMAN 1 Gebog Kudus, yaitu : operator sekolah dibantu oleh Guru TIK, sekolah awalnya hanya menggunakan modem sekarang menggunakan pelayanan internet (Wifi) untuk seluruh warga sekolah dan di sekolah menggunakan website yang dikembangkan untuk PPDB online. Keempat : Kendala implementasi sistem informasi manajemen meliputi : Pertama, masih minimnya pengetahuan para staf SMAN 1 Gebog Kudus terkait sistem informasi manajemen. Kedua, masih minimnya kesadaran dan komitmen para staf terkait sistem informasi manajemen. Ketiga, terbatasnya dana.

Kata kunci : Sistem Informasi Manajemen dan Pengambilan Keputusan

ABSTRACT

Implementation of Management Information Systems (MIS) Decision Making Education Sector (Development Studies Academic Information Technology Based in SMAN 1 Gebog Kudus Academic Year 2014/2015)
By FATHUR ROHMAN (MP-13084)

Implementation of the Management information system is the implementation of a system designed to process the data so that it becomes information that has to do with a useful management for the school . At SMAN 1 Gebog Kudus constrained namely First, they lack the knowledge of the staff of SMAN 1 Gebog Kudus related management information systems. Secondly, there is still a lack of awareness and commitment of the leaders and staff of SMAN 1 Gebog Kudus. Third, the principal in the decision often hesitant due to worry about the beneficial and adverse either party. Fourth, the limited funds.

Goals to be achieved in this study are : (1) determine the implementation of management information systems at SMAN 1 Gebog Kudus, (2) determine the decision making process of education at SMAN 1 Gebog Kudus, (3) determine the development of academic information technology based in SMAN 1 Gebog Kudus, and (4) determine the constraints of implementation of management information systems in decision making in education and development of technology-based academic information in SMAN 1 Gebog Kudus.

This study is a qualitative research. In accordance with the object of study, this research is a field research. Here researchers took place in SMAN 1 Gebog Kudus. Data collection method is to make use of the method of observation, interviews, and documentation. Researchers collected data, and using test data authenticity through credibility, transferability, and confirmability . After the data is analyzed qualitatively by the method of data reduction, data presentation, and inference data.

The results obtained from this study are: First : the implementation of management information systems at SMAN 1 Gebog Kudus includes the school's website that www.sma1gebog.sch.id, PPDB online, and dapodik online. Second : The decision making process of education at SMAN 1 Gebog Kudus done principals by way of deliberation. And related to information systems management principals make decisions by looking at the CCTV system connecting it to a computer and a television in the room secretariat. Third : Development of technology-based academic in SMAN 1 Gebog Kudus, namely : school operator assisted by ICT teacher, the school initially only use the modem are now using internet services (Wi-Fi) to the entire school community and in schools using a website developed for PPDB online. Fourth : Obstacles implementation of management information systems include: First, the lack of knowledge among the staff of SMAN 1 Gebog Kudus related management information systems. Secondly, there is still a lack of awareness and commitment of the staff related to the management information system. Third, the limited funds.

Keywords : Management Information Systems and Decision Making

تَجْرِيدِيّ

تنفيذًا لقرار إدارة نظم المعلومات (س ي م) جعل قطاع التعليم (الدراسات التطوير
الأكاديمي تقنية المعلومات مقرها في س م ان ١ كبوع قدس
عام الأكاديمي ٢٠١٤/٢٠١٥)
بواسطة : فتح الرحمن (م ف : ١٣٠٨٤)

تنفيذ لقرار إدارة المعلومات هو تنفيذ نظام مصمم لمعالجة البيانات بحيث يصبح
من المعلومات التي لديها ما تفعله مع إدارة مفيدة للمدرسة. في س م ان ١ كبوع قدس الكريم
مقيدة وهي أولاً، أنها تقتصر إلى المعرفة من موظفي س م ان ١ كبوع قدس نظم المعلومات
الإدارية المتعلقة. ثانياً، لا يزال هناك نقص في الوعي والالتزام من قيادات و موظفي س م ان
١ كبوع قدس. ثالثاً، مديرة في اتخاذ القرار في كثير من الأحيان مترددا بسبب ما يدعو
للقلق الحزب مفيد و ضار أيضاً. رابعاً، الأموال المحدودة.

الأهداف التي يتعين تحقيقها في هذه الدراسة هي: (١) تحديد تنفيذ نظم
المعلومات الإدارية في س م ان ١ كبوع قدس، (٢) تحديد عملية التعليم عملية صنع
القرار على س م ان ١ كبوع قدس القرار، (٣) تحديد وتطوير تكنولوجيا المعلومات
الأكاديمية ومقرها في س م ان ١ كبوع قدس، و (٤) تحديد معوقات تنفيذ نظم المعلومات
الإدارية في اتخاذ القرارات في مجال التعليم وتطوير المعلومات الأكاديمية القائمة على
التكنولوجيا في س م ان ١ كبوع قدس.

هذه الدراسة هو البحث النوعي. وفقاً لموضوع الدراسة، وهذا البحث هو بحث
ميداني. هنا قام باحثون مكان في س م ان ١ كبوع قدس. طريقة جمع البيانات للاستفادة
من أسلوب الملاحظة والمقابلات و الوثائق. الباحثون بجمع البيانات، واستخدام اختبار صحة
البيانات من خلال المصادقية و نقلها، و يقين. بعد تحليل البيانات النوعية من طريقة للحد
من البيانات، عرض البيانات، والبيانات الاستدلال.

النتائج المتحصل عليها من هذه الدراسة هي: أولاً: يتضمن تنفيذ نظم المعلومات
الإدارية في س م ان ١ كبوع قدس موقع المدرسة التي ووس م ان ١ كبوع قدس ج ه. أد، ف
ف دب على الانترنت، و دافوديك على الانترنت. ثانياً: عملية صنع القرار من التعليم في س
م ان ١ كبوع قدس فعلت مديري عن طريق المداولات. وتتعلق مدراء إدارة نظم المعلومات
اتخاذ القرارات من خلال النظر في نظام الدائرة التلفزيونية المغلقة توصيله إلى جهاز
كمبيوتر وتلفزيون في أمانة الغرفة. الثالثة: تطوير الأكاديمية القائمة على التكنولوجيا في س
م ان ١ كبوع قدس، وهي: عامل المدرسة بمساعدة مدرس تكنولوجيا المعلومات
والاتصالات، ومدرسة في البداية فقط استخدام مودم الان استخدام خدمات الإنترنت (واي
فاي) إلى المجتمع المدرسي بأكمله وفي المدارس باستخدام موقع على شبكة الانترنت
تنفيذ معوقات نظم المعلومات الإدارية ما يلي:

أولاً، عدم وجود المعرفة بين موظفي نظم المعلومات الإدارية المتعلقة،
ثانياً، لا يزال هناك نقص في الوعي والتزام الموظفين المتعلقة بنظام المعلومات
الإدارية.

كلمات البحث: نظم المعلومات الإدارية واتخاذ القرارات.