

ANALISIS PENERAPAN APLIKASI SISTEM INFORMASI DALAM MENUNJANG EFISIENSI DAN EFEKTIVITAS PEGAWAI SMK, STUDI KASUS DI SMK ISLAM ADILUWIH, LAMPUNG

Muhammad Muchtar Aham

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengamati tahapan penerapan Sistem Informasi yang diterapkan pada SMK Islam Adiluwih dengan tujuan untuk menyarankan beberapa perbaikan, menuju pengambilan keputusanyang lebih baik dan cepat. Analisis kesenjangan adalah pendekatan yang diterapkan untuk penelitian ini. Kesenjangan diperoleh dengan melacak perbandingan antara apa yang terjadi di SMK Islam Adiluwih dengan standar yang ada. Secara umum, pengamatan semacam itu bergantung pada standar yang sesuai dengan ISO yang diberikan atau model global dan terkenal lainnya yang umum. Selain interpretasi yang sulit dan panjang dari kerusakannya, status aplikasi yang didukung teknologi informasi sangat kecil sehingga menjadi begitu tidak berarti tanpa intervensi dalam penilaian awal pada status terbaik untuk perbandingan. Dalam hal ini survei ini memilih dua kelompok informan. Grup pertama memberikan petunjuk tentang status objek saat ini, sementara orang yang berpengalaman pada aspek "*Digital Devide*" adalah sebagai sumber yang dipilih. Grup yang terakhir akan menunjukkan standar yang akan dibandingkan. Untuk mendapatkan referensi standar, peneliti melakukan wawancara mendalam dengan informan dari praktisi teknologi. Hasil pencarian pada celah yang terdeteksi dalam Sistem Informasi di SMK Islam Adiluwih nantinya akan berfungsi sebagai dasar untuk perbaikan. Tahapan yang menunjukkan kesenjangan tertinggi adalah tahapan yang perlu diperbaiki atau dipertimbangkan. Perbaikan menyiratkan pada tahapan dengan kesenjangan tertinggi, diharapkan dapat meminimalisir atau bahkan menghilangkan masalah yang telah ada selama ini. Dalam tesis ini, kesenjangan tertinggi ditemukan pada faktor manusia yaitu sebesar 2,5. Untuk alasan ini, SMK Islam Adiluwih harus lebih memperhatikan dan melakukan perbaikan pada faktor manusia.

Kata kunci : sistem snformasi manajemen, efisiensi, efektivitas pegawai

ANALYSIS OF INFORMATION SYSTEM IMPLEMENTATION TO SUPPORT EFFICIENCY AND EFFECTIVENESS OF EMPLOYEES, CASE STUDY IN SMK ISLAM ADILUWIH, LAMPUNG

Muhammad Muchtar Aham

ABSTRACT

Purpose of this research is to observe the stages of the Information System application applied to SMK Islam Adiluwih with the aim to suggest some improvement, toward a better and undelayed decision making. Gap analysis is the approach applied to this study. Gaps are obtained by tracking comparisons between what occurred in the SMK Islam Adiluwih against the existing standards. In general, such kind of observation relies on standards that are anchored on the given ISO or any other common global and long interpretation of its breakdowns, the status of IT supported application is so infant here that it may become meaningless without any intervention in the pre-assessment on the best status ground for comparison. In this regard this survey selected two groups of informants. The first group provided hints on object's current status, while experienced people especially in the aspect of "digital divide" is the chosen source. The latter group will denote the standard to be compared. To get the standard are well known models. Besides the difference, researcher undergone in-depth interviews with these informants with technology practitioner background. The search results on gaps, detected within the Information System at the SMK Islam Adiluwih will later serve as a basis for improvement. Stages that showed the highest gaps are the stages that need to be corrected or considered. Improvement implies on stages with the highest gap, is expected to minimize or even eliminate the problems that existed so far. In this thesis, the highest gap is found in the factor of human which is equal to 2.5. For this reason, the SMK Islam Adiluwih should pay more attention and make improvements to the human factor.

Keywords : management information system, efficiency, employee effectiveness