PENTINGNYA IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DI SEKOLAH

Dona Andora

Universitas Negeri Padang

Indonesia

Email : andoradona16@gmail.com

ABSTRAK

Sistem informasi manajemen terdiri dari tiga suku kata yaitu sistem, informasi dan manajemen. Sistem merupakan suatu kesatuan yang saling terhubung satu sama lain yang saling melengkapi dan tidak terpisahkan satu dengan yang lainnya. Sedangkan informasi merupakan hasil dari data yang telah diolah yang telah dapat dibuktikan kebenarannya. Sedangkan manajemen adalah suatu kegiatan pengelolaan yang terdiri dari POAC yaitu planing, organizing, actuating dan controlling. Jadi sistem informasi manajemen adalah suatu sistem pengelolaan data yang berbasis informasi yang diolah menggunakan komputer yang berfungsi sebagai acuan dalam mengambil keputusan di suatu sekolah serta sebagai acuan pengambilan keputusan. Karna pentingnya penggunaan SIM tersebut maka setiap sekolah hendaklah mempunyai sistem pengelolaan data yang berbasis sistem informasi manajemen.

Kata kunci : implementasi, sistem, informasi , manajemen, sekolah.

PENDAHULUAN

Pada saat sekarang banyak orang ataupun instansi serta organisasi yang telah menggunakan atau memanfaatkan sistem informasi manajemen sebagai salah satu basis pengolahan data, dimana hasil pengolahan data tersebut digunakan sebagai bahan dalam pengambilan keputusan yang dapat memberikan manfaat organisasi dalam suatu organisasi ataupun instansi.

Didalam sekolahpun dirasa perlu penerapan ataupun penggunaan SIM sebagai salah satu basis pengolahan data, penggunaan sebagai salah satu basis pengolahan data tersebut dirasa akan memberikan banyak manfaat bagi sebuah organisasi, sekolah ataupun instansi.

Karna penting dan besarnya manfaat dari penggunaan SIM tersebut disekolah maka perlu ada kiranya suatu pengaturan terhadap sistem dan apa yang ada didalamnya diatur

serta dikelola dengan baik dan benar agar SIM dapat berjalan dan berlaku sebagaimana mestinya, serta memberikan manfaat yang positif baik itu untuk organisasi ataupun untuk instansi yang terlibat secara aktif dalam pengembangan SIM itu sendiri.

A. KAJIAN TEORI DAN PEMBAHASAN

1. Pengertian sistem informasi manajemen

Sistem informasi manajemen merupakan suatu pengolahan data berbasis komputer yang pengelolaan menggunakan empat prinsip manajemen yaitu POAC (planing, organizing, actuating dan controlling) dimana semua aspek ini harus digunakan secara menyeluruh dan memiliki semua komponen dari manajemen, karna hal tersebut dapat dijadikan manajemen apabila semua hal tersebut lengkap baru dapat disebut sistem, pengolahan data disini berfungsi sebagai bahan dasar pertimbangan yang akan diambil untuk keputusan-keputusan untuk kebaikan organisasi ataupun sekolah.

Menurut (Sabandi, 2019) Sistem Informasi Manajemen Akademik adalah segala macam hasil interaksi antara elemen di lingkungan akademik untuk menghasilkan informasi yang kemudian dijadikan landasan pengambilan sebuah keputusan, melaksanakan tindakan, baik oleh pelaku proses itu sendiri maupun

dari pihak luar sekolah. Implementasi Sistem Informasi Manajemen Akademik di tingkat SMK memiliki kelengkapan manajemen data seperti: Manajemen Tahun Ajaran, Data Jenis Pelanggaran Siswa di Sekolah, Data Ekskul, Data Mata Pelajaran, Data Jurusan, Data Guru, Data Siswa, Data Kelas atau Rombongan Belajar, Data Nilai Ekskul, Data Pelanggaran Siswa, Data Absensi Siswa dan Data Absensi Guru.

2. Tujuan sistem informasi manajemen

- menyiapkan informasi yang diperlukan untuk mengambil keputusan dalam organisasi.
- mempersiapkan informasi yang akan disajikan dalam evaluasi kegiatan sekolah.
- menyediakan informasi sebagai bahan pertimbangan hal atau keputusan yang dapat mengubah organisasi ke arah yang lebih baik.

3. komponen utama SIM

- sistem yang merupakan sekumpulan hal-hal yang saling berkaitan satu dengan yang lainnya, yang apabila tidak lengkap salah satu unsur maka hal tersebut tidak dapat disebut suatu sistem. Misalnya sebuah sistem didalam penggunaan komputer

haruslah jelas serta saling terhubung satu dengan yang lain

- informasi maksud dari informasi menjadi salah satu komponen dari SIM yaitu karna hal utama yang akan diolah oleh manajer yang berfungsi sebagai bahan mentah yang akan diolah menjadi satu kesatuan yang utuh untuk pengambilan keputusan akhir
- manajemen, tentu kita sudah tidak asing lagi dengan istilah manajemen ini manajemen dalam SIM merupakan alat kontrol yang akan melihat bagaimana jalannya SIM disuatu sekolah yang akan memberikan manfaat pengelolaan dengan 4 sistem pengendalian yang POAC (planing, organizing, actuating serta controlling)

4.karakteristik sistem informasi manajemen

- membantu manajer untuk membuat keputusan terstruktur
- sistem informasi manajemen hendaklah dibuat dengan keputusan yang matang
- Sistem informasi manajemen dirancang untuk membuat laporan operasional sehari-hari
- sistem informasi manajemen merupakan hal yang secara umum memberi manfaat positif bagi sekolah.

C. pembahasan

Berikut ada tiga peranan utama atau pentingnya sistem informasi manajemen dalam kehidupan berorganisasi:

1. Mendukung untuk proses pengambilan keputusan

Dalam mengambil keputusan seorang manajer hendaklah mempertimbangkan hasil dari pengolahan data di dalam sistem informasi manajemen dimana SIM ini akan memberi manfaat serta dampak positif yang akan merubah organisasi ke arah yang lebih baik.

Dalam mengambil keputusan manajer harus mengambil bahan pertimbangan keputusan dari hasil pengolahan data dalam SIM karna hasil pengolahan data dalam SIM telah teruji kebenaran dan kenyataan serta kevalidan dari informasi yang digunakan.

2. Bahan strategi untuk lebih unggul dan kompetitif

Maksud dari SIM menjadi bahan untuk menjadi lebih unggul karena dalam SIM telah terdapat banyak rangkuman data yang digunakan sebagai bahan evaluasi dari tahun ke tahun seorang pengorganisasi yang baik harus memiliki bagaimana cara ataupun upaya yang dilakukan agar organisasi yang dikelola ataupun diikuti seorang

pegawai dapat berkembang kearah yang lebih baik serta lebih produktif dalam menghasilkan produk yang unggul.

3. Mendukung organisasi menjadi lebih baik

Dalam pelaksanaan penerapan SIM seorang karyawan ataupun seorang manajer harus memiliki atau hendaklah paham atas apa serta bagaimana SIM itu sebenarnya agar dapat dimanfaatkan menjadi satu kesatuan yang akan membantu serta memperbaiki organisasi ataupun sekolah untuk menjadi lebih baik kedepannya.

KESIMPULAN

Jadi Sistem Informasi Manajemen yang dilakukan oleh seseorang baik itu disekolah ataupun instansi maupun organisasi apabila dikelola dan diatur sedemikian rupa agar menjadi lebih baik maka tidak akan mungkin perubahan dalam suatu organisasi terjadi.

Seorang manajer harus pintar dan pandai dalam pemanfaatan ataupun pengelolaan diklat agar diklat tersebut tepat guna serta memiliki efek positif untuk organisasi yang ada serta orang tersebut memiliki kontribusi yang kuat sebagai pimpinan bagaimana anggota ataupun bawahannya menjadi lebih baik dan seorang manajer harus paham akan hal tersebut

Karna pentingnya peran SIM tersebut orang atau segelintir orang harus paham bagaimana seseorang dalam melaksanakan

kepemimpinannya terolah dan terorganisir dengan baik agar apa yang telah dicita-citakan oleh organisasi dapat tercapai sehingga memberi dampak yang positif terhadap organisasi.

DAFTAR PUSTAKA

- McLeod, Jr. *System Informasi Manajemen*, penerjemah: Hendra Teguh SE, AK. editor: Hardi Sukardi MBA, Msc., SE (MM – UI)
- Husein, Muhammad Fakhri dan Amin Wibowo. 2002. *Sistem Informasi Manajemen*. Yogyakarta : UPP AMP YKPN,
- Sabandi, A. (2019). PERSEPSI GURU TERHADAP PENERAPAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN AKADEMIK DI SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK) NEGERI 3 PADANG. *Pedagogi*, 8, 8.