Oleh

Fadilla Windryani 17002012

Email: windriani2408@gmail.com

Universitas Negeri Padang.

Abstrak—sistem informasi manajemen sangat penting di terapkan dala msebuah sekolah untuk membantu mempermudah sekolah dalam pengolaan data sekolah. Baik data tentang siswa, sarana prasarana sekolah dan semua data penting sekolah. Sayangnya tidak banyak sekolah yang menyadari tentang pentingnya untuk menerapkan sistem informasi manajemen ini di sekolah-sekolah. Keberadaan sistem informasi menejemen tentunya akan berpengaruh pada cepat atau lambat proses pengolaan data sekolah. Sistem informasi manajemen merupakan suatu ilmu yang mempelajari bagaimana mengeolah tada sengan cara yan g cepat dan tepat untuk membantu proses pengolaan data sekolah. Pengembangan teknologi sekolah dengan menggunakan sistem informasi manajemen tentunya sangat berpengaruh pada cepat atau lambatnya gerak sekolah tersebut dalam mengolah data sekolah.

Keywords—sistem informasi manajemen, sekolah.

I. PENDAHULUAN

Sekolah merupakan suatu lembaga yang mneyiapkan peserta didiknya agar bisa besaingdi dunia pekerjaann nantinya. Peran sekolah dalam mebentuk generasi bangsa sangat tidak bisa diragukan lagi. Sekolah sebagai wadah tempat unutk mengembangkan potensi dan kreativitas siswa. Sekolah harus memiliki berbagai sumber daya yang memadai untuk mewujudkan dan

merealisasikan semua potensi dan kreativitas yang ada pada diri peserta didik. Baikdengan mendatangkan tenaga pendidik yang profesional di bidangnya. Maupundengan teknologi yangada di sekolah tersebut.

Berbicara tentang teknologi maka sekolah harus memiliki teknologi yang memadai dalam menampung semua kebutuhan siswa. Sistem informasi manajemen merupakan salah satu yang dibutuhkan sekolah untuk membantu sekolah dalam pengelolaan data-data siswa. Mualidari data biografi siswa sampai pada potensi da nkerativitas siswa bisa tercantum dengan baik dan terjaga jika sekolah memiliki sistem informasi manajemen yang baik. Sistem informasi manajemen membantu sekolah baik dari segi siswa maupun dari pihak sekolah tersebut. Tidak hanya mengenai pengolaandata siswa bahwan untuk data pendidikadan tenaga pendidikan juga bisa dikelolah dengan baik apabila sekolah memiliki sistem informasi manajemen yang baik juga maka dari itu setiap sekolah hendaknya harus mempunyai sistem informasi manajemen dalam rangka mempermudah pengelolaan data sekolah tersebut

II. METODE PENELITIAN

Artikel ilmiah hendaknya disusun dengan metode dan langkah-langkah yang sistematis untuk memudahkan melakukan penelitian. Pada artikel ini, peneliti menggukan metode studi literatur dengan cara mengumpulkan literatur (bahan-bahan materi) yang bersumber dari buku, jurnal, dan sumber lainnya terkait ilmu tentang Administrasi

Pendidikan. Buku-buku yang dikumpulkan ialah buku-buku yang berkaitan dengan sistem informasi manajemen yang didapatkan dari berbagai sumber belajar salah satunya ialah mengunjungi perpustakaan universitas dan melalui internet.

III. KAJIAN TEORI DAN PEMBAHASAN

A. pengertian

sistem informasi manajemen

menurut raymond MCLeod jr sistem informasi manajemen merupakan sistem yang sudah diprogram dalam komputer yang menyediakan informasi bagi beberapa orang pengguna yang memiliki kepentingan yang sama terhadap sebuah informasi

(Agustiandra, 2019) sabandi mengatakan 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.

menurut bodnar dan hopwood bahwa sistem informasi manajemen merupakan sekumpulan perangkat keras maupun lunak untuk mentransformasikan suatu data tersebut ke dalam bentuk informasi yang sudah dikelola terlebih dahulu untuk disajikan pada orang yang membutuhkannya. Tujuannya ialah untuk mempermudah orang lain dalam memperoleh suatu informasi.

Sedangkan menurut gordon B. Davis, beliau mengatakan bahwa pengertian dari sistem informasi manajemen ialah merupakan sebuah sistem yang memadukan keahlian yang dimiliki oleh manusia sebagai makhluk hidup dan mesin sebagai makhluk mati yang mampu memberikan fakta tentang sebuah informasi yang sudah diolah melalui keahlian keduanya yang tujuannya ialah untuk

mempermudah mencapai tujuan dari sebuah organisasi.

Dari beberapa pengertian diatas dapat disimpulkan bahwa pengertian sistem informasi manajemen adalah sebuah usaha dan upaya yang dilakukan oleh manusia dan keahliannya dalam memprogram suatu hardware atau software dalam mengolah data menjadi informasi yang dibutuhkan oleh semua orang agar pada organisasi tersebut dalam rangka mempermudah pencapaian tujuan dari organisasi..

B. pentingnya sistem informasi pendidikan

1 membantu mengolah data menjadi informasi

Sistem informasi manajemen merupakan sebuah unsur yang sangat penting yang ada di dalam suatu sekolah. Sistem informasi manajemen membantu mengolah sebuah data menjadi sebuah informasi maksudnya yaitu untuk mendapatkan informasi dari sebuah organisasi maka diperlukan data terlebih dahulu. Kemudian data tersebut akan diolah oleh manusia sehingga menjadi sebuah informasi yang penting untuk organisasi. Contohnya sebuah organisasi memerlukan informasi mengenai jumlah pengeluaran dan pemasukan organisasi/perusahaan dalam satu tahun kepengurusan. Untuk mendapatkan informasi mengenai hal ini maka data tentang pengeluaran dan pemasukan perusahaan perlu dikelola terlebih dahulu untuk mendapatkan sebuah informasi. Begitu pentingnya sistem informasi manajemen ini sehingga mempermudah pengelolaan data tersebut agar menjadi informasi yang dibutuhkan oleh pihak perusahaan

2. membantu efektifitas waktu

Dengan adanya sistem informasi manajemen maka waktu yang dipakai dalam pengolahan data menjadi informasi akan semakin cepat diselesaikan. Jika pengolahan data dilakukan secara manual maka waktu yang akan dibutuhkan tidaklah sedikit. Mengingat untuk mengolah data menjadi sebuah informasi tidaklah mudah. Dengan

adanya sistem informasi manajemen semua itu akan mudah dilakukan dengan sistem komputer yang sudah diprogram sebelumnya oleh orang yang ahli dibidangnya.

3. mempercepat penyelesaian pekerjaan

Dengan menggunakan sistem informasi manajemen pekerjaan yang berkaitan dengan pengelolaan data akan semakin cepat diselesaikan. Tentunya pekerjaan mengelola data yang dilakukan secara manual akan membutuhkan waktu yang lama dalam menyelesaikan pekerjaan yang berhubungan dengan sistem komputer. Namun dengan menggunakan sistem informasi manajemen semua itu akan dengan mudah dan cepat diselesaikan.

4. mempermudah pengelolaan data

Sistem informasi manajemen hadir untuk mempermudah pengelolaan data. Dengan adanya sistem informasi manajemen data-data yang ada di sebuah organisasi atau organisasi di bidang pendidikan akan dapat dikelola dengan baik dan tepat. Contohnya ialah pengelolaan data mengenai data nilai siswa. Dengan adanya sistem informasi manajemen data tentang siswa tersebut akan mudah dikelola dengan baik oleh pihak tata usaha sekolah.

5. meningkatkan kinerja sekolah

Dengan adanya sistem informasi manajemen semua data yang ada akan dikelola dengan mudah dan dengan itu kinerja dari sekolah akan semakin meningkat. Dengan meningkatnya kinerja yang ada di sekolah tersebut maka akan meningkat pula kualitas sekolah. Dengan meningkatnya kualitas sekolah maka image sekolah di mata masyarakat akan semakin meningkat pula. Meningkatnya kepercayaan masyarakat kepada sekolah karena memiliki teknologi yang terbaik.

c. metode dalam sistem informasi manajemen

(Yulia dan Rahmat Fauzi, 2018) Dalam metode pengumpulan data ada beberapa alternatif yang bisa dilakukan yaitu:

1. observasi

dalam metode observasi ini diamati dan diteliti mengenai permasalahan apa saja yang berkaitan dengan data yang akan dikelola. Kemudian dicari pemecahan masalah mengenai bagaimana cara pengelolaan data tersebut.

2. studi pustaka

metode ini menggunakan studi literatur dengan mempelajari beberapa sumber seperti perpedoman, buku-buku sumber yang berkaitan dengan objek yang sedang dibicarakan. Dengan demikian maka akan tampaklah bagaimana cara menyelesaikan persoalan terkait dengan data yang akan dikelola.

3. wawancara

metode ini dengan mewawancarai seorang narasumber yang paham dan mengerti mengenai permasalahan yang sedang dihadapi berkaitan dengan pengelolaan data.

d. pentingnya penerapan sistem informasi manajemen di bidang pendidikan

seperti yang sudah dijelaskan di atas bahwa sistem informasi manajemen sangat mempunyai kedudukan yang penting dalam mencapai tujuan pendidikan dengan cepat. Dengan menerapkan sistem informasi manajemen di bidang pendidikan maka semua yang berkaitan dengan pengelolaan data di sekolah akan dapat diselesaikan dengan mudah jika menggunakan sistem informasi manajemen. Begitu pentingnya sistem informasi manajemen di sekolah, seharusnya setiap sekolah sudah memiliki sistem informasinya masing-masing.

Adanya sistem informasi manajemen di sekolah tidak hanya berdampak baik pada sekolah itu sendiri tapi juga berdampak pada pandangan baik masyarakat terhadap teknologi yang ada di sekolah tersebut sehingga harga diri sekolah di mata masyarakat juga akan semakin meningkat. Di bidang internal sistem informasi

manajemen mempunyai dampak baik karena pengelolaan data akan dapat diselesaikan dengan cepat. Dibidang eksternal sistem informasi manajemen berdampak baik karena memiliki teknologi terbaik di sekolah tersebut.

Maka dari itu setiap sekolah hendaknya sudah harus memiliki sistem informasi manajemen yang baik. Agar mempermudah sekolah mengelolah data tidak hanya data tentang siswa tapi juga data lainnya.

IV. KESIMPULAN

sistem informasi manajemen adalah sebuah usaha dan upaya yang dilakukan oleh manusia dan keahliannya dalam memprogram suatu hardware atau software untuk mengeolah data menjadi informasi yang dibutuhkan oleh semua orang yang ada pada organisasi tersebut dalam rangka mempermudah pencapaian tujuan dari organisasi.

saat membuat kebijakan dalam organisasi semua personil dalam tim harus berpartisipasi aktif sehingga saat ada kebijakan yang dirasa tidak sesuai

bisa langsung dikritisi dan tidak dibicarakan ketika diluar forum. Dengan adanya sistem informasi manajemen ini para anggota organisasi juga akan merasa semangat bekerja kembali karena ada terobosan baru dan alternatif baru yang digunakan

Daftar Pustaka

- Agustiandra, V. dan A. S. (2019). Persepsi Guru Terhadap Penerapan Sistem Informasi Manajemen Akademik Di Sekolah Menengah Kejuruan (Smk) Negeri 3 Padang. *Jurnal Bahana Manajemen Pendidikan*, 8, 1–8.
Retrieved from
https://scholar.google.co.id/scholar?hl=id&as_sdt=0%2C5&q=sistem+informasi+manajemen+Ahmad+sabandi&btnG=#d=gs_qabs&u=%23p%3D7qIDev6Haa4J
- Yulia dan Rahmat Fauzi. (2018). *Sistem Informasimanajemen*.