

Pelatihan Penggunaan Sistem Informasi Keuangan Sekolah Muhammadiyah (SIKeSMu) Pada Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan

Surya Darma Nasution¹, Suginam^{2,*}, Mesran¹

Prodi Teknik Informatika, Universitas Budi Darma, Medan, Indonesia

Prodi Manajemen Retail, Universitas Budi Darma, Medan, Indonesia

Email: ¹surya.darma.nasution1@gmail.com, ^{2,*}suginam.icha@gmail.com, ³mesran.skom.mkom@gmail.com

Abstrak–Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan merupakan lembaga atau organisasi yang kegiatannya terkait tentang keagamaan. Salah satu kegiatan dari Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan ini yaitu mengawasi pelaporan dan melakukan Monitoring dan Evaluasi (Monev) laporan keuangan dari sekolah-sekolah muhammadiyah yang tergabung di dalam majelis tersebut agar masalah keuangan di sekolah-sekolah tersebut menjadi transparan. Berdasarkan analisis situasi khalayak sasaran yang telah dikemukakan di atas, permasalahan yang dihadapi selama ini terjadi dalam dua arah, dimana pihak majelis dan pihak sekolah sama-sama memiliki masalah dalam kegiatan monitoring dan evaluasi terhadap laporan keuangan tersebut, sehingga diperlukan solusi yang tepat untuk menyelesaikan kedua masalah tersebut. Solusi untuk masalah-masalah yang ada yaitu dengan membangun Aplikasi Sistem Informasi Keuangan Sekolah Muhammadiyah (SIKeSMu) dan memberikan pelatihan untuk penggunaan aplikasi tersebut sehingga dapat mempermudah pelaporan dan mempermudah kegiatan monitoring laporan keuangan di Sekolah-sekolah yang tergabung di Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan.

Kata Kunci: Pelatihan; Sistem Informasi; Laporan Keuangan; Sekolah

Abstract–The Medan City Muhammadiyah Elementary and Secondary Education Council is an institution or organization whose activities are related to religion. One of the activities of the Medan City Muhammadiyah Elementary and Secondary Education Council is to supervise reporting and carry out Monitoring and Evaluation (Monev) of financial reports from Muhammadiyah schools that are members of the assembly so that financial problems in these schools become transparent. Based on the analysis of the situation of the target audience that has been stated above, the problems faced so far have occurred in two directions, where the assembly and the school both have problems in monitoring and evaluating the financial statements so that the right solution is needed to resolve both the problem. The solution to the existing problems is to build the Muhammadiyah School Financial Information System Application (SIKeSMu) and provide training for the use of the application so that it is hoped that later it can simplify reporting and facilitate monitoring of financial statements in schools that are members of the Primary and Secondary Education Council. Muhammadiyah Medan City.

Keywords: Training; Information Systems; Financial Statements; School

1. PENDAHULUAN

Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan merupakan lembaga atau organisasi yang kegiatannya terkait tentang keagamaan. Alamat sekretariat Pimpinan Daerah Muhammadiyah Medan yaitu: Jalan Mandala by Pass No.140-A, Medan. Salah satu kegiatan dari Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan ini yaitu mengawasi pelaporan dan melakukan Monitoring dan Evaluasi (Monev) laporan keuangan dari sekolah-sekolah muhammadiyah yang tergabung di dalam majelis tersebut agar masalah keuangan di sekolah-sekolah tersebut menjadi transparan. Hal tersebut merupakan Misi yang ke Lima (5) dari Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan yaitu “Membangun Manajemen organisasi yang baik dan berorientasi serta didesain pada kebersamaan, keutuhan dan keterbukaan”. Saat ini sekolah-sekolah yang berada dalam pengawasan Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan yaitu: Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Muhammadiyah 09 Medan, Sekolah Menengah Atas (SMA) Muhammadiyah 01 Medan, Madrasah Aliyah Muhammadiyah 01, Sekolah Menengah Pertama (SMP) Muhammadiyah 08.

Berdasarkan analisis situasi khalayak sasaran yang telah dikemukakan di atas, permasalahan yang dihadapi selama ini terjadi dalam dua arah, dimana pihak majelis dan pihak sekolah sama-sama memiliki masalah dalam kegiatan monitoring dan evaluasi terhadap laporan keuangan tersebut, sehingga diperlukan solusi yang tepat untuk menyelesaikan kedua masalah tersebut. Masalah yang terjadi di Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan yaitu:

1. Pihak sekolah memiliki format yang berbeda-beda dalam melaporkan laporan keuangannya sehingga tidak ada keseragaman dalam format pelaporannya.
2. Pihak majelis sulit dalam melakukan monitoring dan evaluasi (monev) jika dalam keadaan pandemi covid-19, karena biasanya monev dilakukan langsung dengan mendatangi/mengunjungi sekolah.
3. Ketika proses monitoring dan evaluasi (monev) terkadang sering menjumpai adanya pelaporan yang tidak balance atau tidak sesuai antara pemasukan dan pengeluaran.

Masalah yang terjadi di sekolah-sekolah yang tergabung di Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan, yaitu :

1. Pengelolaan keuangan di sekolah-sekolah tersebut masih menggunakan pembukuan yang dilakukan secara manual dan sangat sederhana serta belum memenuhi standar pencatatan pembukuan yang mampu menggambarkan kondisi keuangan sekolah.
2. Pihak sekolah memakan waktu yang cukup lama dalam membuat laporan keuangan, laporan pemasukan dan laporan pengeluaran karena harus memindahkan data keuangan yang ada di buku ke komputer (menggunakan Microsoft Excel).
3. Dalam proses memindahkan data dari buku keuangan ke komputer terkadang sering terjadi proses menunggu-menunggu karena harus menunggu laporan dari bagian-bagian tertentu. Contoh : untuk mengambil data pendaftaran atau data pembayaran uang sekolah, maka bagian keuangan harus menunggu data dari bagian tata usaha. Hal ini yang membuat sering terjadi keterlambatan data dan membuat proses pembuatan laporan menjadi cukup lama.

Berdasarkan masalah yang telah diuraikan di atas, maka yang menjadi solusi permasalahan, yaitu membangun Sistem Informasi Keuangan Sekolah Muhammadiyah (SIKeSMu) dan memberikan pelatihan dalam penggunaan sistem tersebut. Sistem merupakan struktur yang dibangun dari beberapa elemen-elemen yang saling keterkaitan. Sistem juga dikatakan sebagai suatu rangkaian yang sudah berurutan dan membentuk sebuah kerja sama yang pada akhirnya sama-sama bekerja untuk mendapatkan suatu tujuan tertentu.

Pada suatu penelitian telah dilakukan untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi kualitas informasi pelaporan keuangan pemerintah daerah dapat disimpulkan bahwa variabel kapasitas sumber daya manusia, sistem informasi keuangan daerah, sistem pengendalian intern dan implementasi standar akuntansi pemerintah berpengaruh positif dan signifikan pada kualitas informasi akuntansi pada kualitas informasi pelaporan keuangan (Upabayu, Mahaputra and Putra, 2015).

Pada penelitian lainnya untuk mengetahui pengaruh kualitas sistem informasi keuangan daerah terhadap kepuasan aparatur pemerintah daerah menggunakan model Delone dan McLean didapatkan hasil bahwa perlu adanya pemantauan dan evaluasi terhadap jalannya Sistem Informasi Keuangan Daerah (SIKD) dan dalam penggunaan SIKD jangan hanya menjadi formalitas dalam rangka menjalankan aspek formal peraturan saja, tetapi juga benar-benar untuk tujuan strategik pemerintah daerah (Arifin and Pratolo, 2012).

Penelitian lainnya juga dilakukan untuk mengetahui pengaruh penganggaran terhadap kinerja aparat pemda melalui sistem informasi keuangan daerah, hasil penelitian tersebut menunjukkan bahwa penganggaran berpengaruh secara signifikan terhadap kinerja melalui SIKD sebagai sarana dalam membantu penyusunan anggaran, dimana selanjutnya anggaran yang telah disusun memuat indikator kinerja sebagai tolok ukur keberhasilan pelaksanaan anggaran (Sudaryanti, 2013).

Dalam suatu penelitian tentang perancangan sistem informasi keuangan pada CV. Sinar Jaya didapatkan suatu hasil bahwa proses pelaporan yang dihasilkan dapat lebih mudah didapat dan lebih akurat karena sistem yang dirancang telah sesuai dengan aturan dalam konsep dasar keuangan (Fitriana, 2015). Penelitian tentang perancangan sistem informasi keuangan juga pernah dilakukan di Sekolah Menengah Kejuruan Islam Atturmudziyyah Garut dan menghasilkan berupa informasi pengelolaan Keuangan berbasis web yang memberikan kemudahan bagi staff tata usaha dalam pengelolaan keuangan serta membantu siswa untuk mengecek data keuangan masing-masing dengan mudah (Rahayu and Rahayu, 2015).

Dari beberapa penelitian dapat disimpulkan bahwa sistem informasi keuangan sekolah Muhammadiyah (SIKeSMu) yang dibangun akan berdampak positif sehingga perlu diadakan pelatihan untuk penggunaan aplikasi tersebut sehingga dapat mempermudah dalam membuat laporan dan juga mempermudah kegiatan monitoring laporan keuangan.

2. METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan yang dilakukan dalam kegiatan pengabdian masyarakat ini terdiri dari 4 (empat) kegiatan utama, yaitu:

- a. Tahap Persiapan
Tahap persiapan dimulai dengan melakukan analisis kebutuhan yang dimulai dengan melakukan survei dan datang langsung ke Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan.
- b. Tahap Pelaksanaan
Tahap pelaksanaan dilakukan dengan membuat aplikasi SIKeSMu serta memberikan pelatihan dalam penggunaan aplikasi SIKeSMu tersebut.
- c. Tahap Evaluasi
Pada evaluasi dilakukan dengan melakukan pendampingan setelah proses pelaksanaan training, apakah ada kendala ataupun saran dalam penggunaan aplikasi SIKeSMu.
- d. Tahap Dokumentasi
Tahap dokumentasi dilakukan untuk mendokumentasikan kegiatan pengabdian yang telah dilakukan dalam bentuk laporan kegiatan.

Jadwal kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan di Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan dapat dilihat pada tabel 1.

Tabel 1. Jadwal Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Nama Kegiatan	Bulan					
		1	2	3	4	5	6
1	Survei Lapangan	■					
2	Analisa Kebutuhan		■				
3	Membangun Aplikasi SIKeSMu			■			
4	Memberikan Pelatihan Penggunaan SIKeSMu				■		
5	Evaluasi Hasil Kegiatan					■	
6	Penyusunan Laporan						■

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1 Pelaksanaan Kegiatan

Pelaksanaan pelatihan penggunaan Sistem Informasi Keuangan Sekolah Muhammadiyah (SIKeSMu) dilakukan di kantor Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan pada tanggal 27 Juni 2021. Dimasa pandemi covid-19 ini agar proses pelatihan dapat dilakukan secara efektif, maka dilakukan secara langsung dengan mengikuti protokol kesehatan dan juga diberikan materi berupa video yang diupload di youtube untuk dokumentasi penggunaan aplikasi SIKeSMu tersebut yang dapat diakses melalui link berikut ini <https://youtu.be/YO1Fm5Fr6BM>.

Sistem Informasi Keuangan Sekolah Muhammadiyah (SIKeSMu) yang dibangun merupakan aplikasi berbasis web, dan bisa diakses secara daring. Materi yang disampaikan dalam pelatihan penggunaan aplikasi SIKeSMu tersebut yaitu :

- a. Master Data, mencakup data akun, data jabatan, data kelas, data guru, dan data pegawai.
- b. Penerimaan, mencakup pembayaran piutang, dan penerimaan lainnya.
- c. Pengeluaran, mencakup gaji guru, gaji pegawai, dan pengeluaran lainnya.

Adapun peserta pelatihan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dihadiri oleh pihak Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan beserta kepala sekolah dan bendahara dari sekolah-sekolah yang nantinya akan memakai sistem tersebut.

3.2 Evaluasi Kegiatan

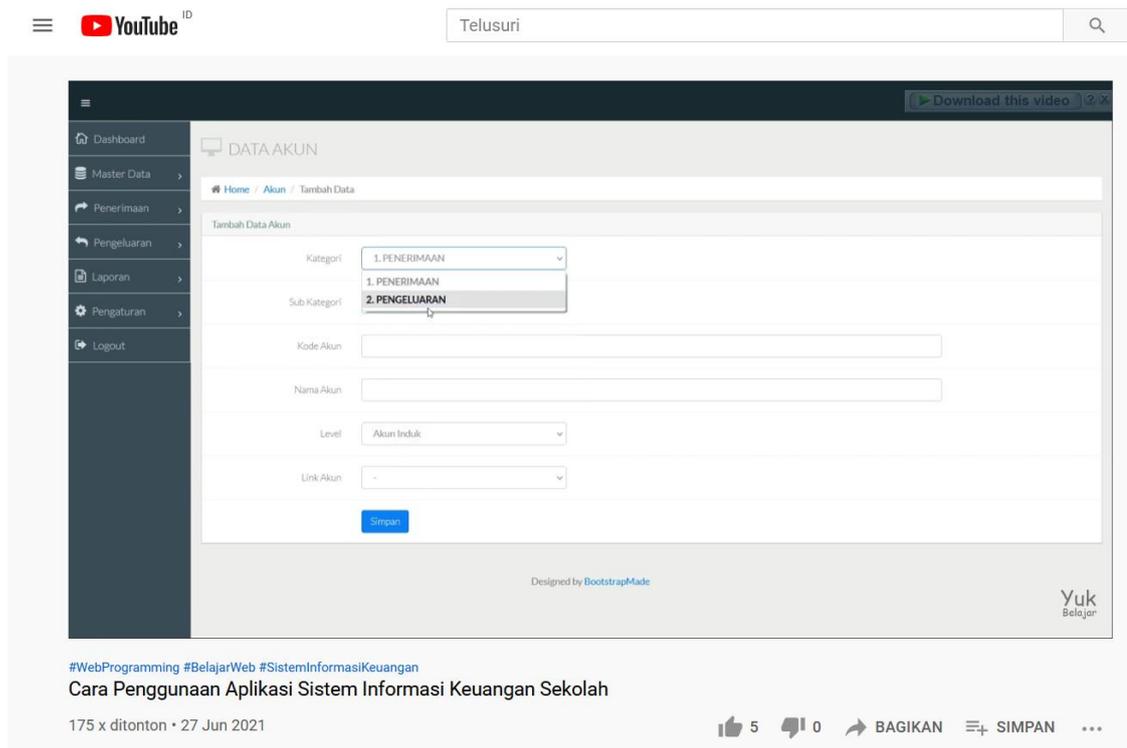
Kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan terbilang sukses dalam menyalurkan pengetahuan hal ini disimpulkan dari dilakukannya pendampingan penggunaan aplikasinya selama 1 bulan. Walaupun ada beberapa utusan dari sekolah yang bertanya tentang password loginnya, hal ini dikarenakan mereka lupa. Jika terdapat beberapa kesalahan penggunaan aplikasinya, maka pihak sekolah langsung bertanya dan berdiskusi melalui grup WhatApps. Sehingga secara keseluruhan dapat diambil kesimpulan bahwa kegiatan ini telah sukses dan aplikasi SIKeSMu saat ini masih tetap dipakai dan PDM tetap berniat untuk menggunakan aplikasi ini karena dinilai cukup bermanfaat.

3.3 Dokumentasi Kegiatan

Berikut ini dokumentasi kegiatan pelatihan penggunaan Sistem Informasi Keuangan Sekolah Muhammadiyah (SIKeSMu) yang telah dilakukan.



Gambar 1. Dokumentasi Kegiatan Pengabdian



Gambar 2. Dokumentasi di Youtube

4. KESIMPULAN

Penggunaan aplikasi SIKeSMu yang dibangun berbasis web ini dinilai dapat mempermudah pihak sekolah dalam melakukan pembukuan dan mempermudah dalam pembuatan laporan penerimaan dan pengeluaran, serta pihak Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah Kota Medan dapat dengan mudah mengawasi pelaporan pembukuan hanya dari aplikasi SIKeSMu karena aplikasi tersebut dapat diakses melalui komputer maupun handphone.

REFERENCES

- Arifin, J. F. and Pratolo, S. (2012) 'Pengaruh kualitas sistem informasi keuangan daerah terhadap kepuasan aparatur pemerintah daerah menggunakan model delone dan mclean', *Jurnal Akuntansi dan Investasi*, 13(1), pp. 28–34.
- Fitriana, H. (2015) 'Perancangan Sistem Informasi Keuangan Pada Cv. Sinar Jaya', *Seminar Nasional Informatika 2015*, pp. 140–146. Available at: <http://e-journal.potensi-utama.ac.id/ojs/index.php/SNI/article/view/256/203>.
- Rahayu, S. and Rahayu, P. A. (2015) 'Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Berbasis Web di Sekolah Menengah Kejuruan Islam Atturmudziyyah Garut', *Jurnal Algoritma Sekolah Tinggi Teknologi Garut*, 14(2), pp. 538–545. doi: 10.33364/algoritma/v.14-2.538.
- Sudaryanti, D. (2013) 'Pengaruh Penganggaran Terhadap Kinerja Aparat Pemda Melalui Sistem Informasi Keuangan Daerah (Studi Kasus: Pemda Kab Kudus)', *Ekonomi dan Bisnis*, 12(01), pp. 11–24.
- Upabayu, I. P., Mahaputra, R. and Putra, I. W. (2015) 'Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Informasi Laporan Keuangan Pemerintah Daerah', *Jurnal Dinamika Akuntansi*, 7(2), pp. 139–149. doi: 10.15294/jda.v7i2.4124.