

## **PENERAPAN SISTEM KOMPUTERISASI AKUNTANSI PROGRAM MYOB**

### **PADA SMK MUHAMMADIYAH I MALANG**

Oleh: Ach. Syaiful Hidayat A<sup>1</sup>, Djoko Sigit Sayogo<sup>2</sup>

#### Ringkasan

Kegiatan pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk; 1) memperkenalkan sistem akuntansi yang terkomputerisasi dengan program MYOB *for Accounting* pada SMK Muhammadiyah 1 Malang dan 2) mengaplikasikan serta melakukan pendampingan dalam penerapan sistem akuntansi yang terkomputerisasi dengan program MYOB *for Accounting* pada SMK Muhammadiyah 1 Malang.

Metode pelaksanaan kegiatan ini dilakukan dengan menggunakan pendekatan *experimental learning* yang melibatkan banyak metode praktis dengan memberikan pengalaman dan latihan langsung kepada khalayak sasaran, metode – metode tersebut meliputi; 1) Metode Ceramah, 2) Penerapan / Implementasi dan 3) Pendampingan selama beberapa waktu untuk memperlancar kontinuitas penerapan dan sekaligus mengidentifikasi dan memecahkan permasalahan praktis yang muncul.

Berdasarkan hasil kegiatan pengabdian masyarakat ini dapat diketahui bahwa pencatatan transaksi keuangan yang dilakukan di SMK Muhammadiyah 1 Malang masih menggunakan sistem pencatatan secara manual dan berdasarkan pada asumsi Kas (basis Kas). Penggunaan sistem pencatatan transaksi keuangan secara manual yang berbasis pada Kas akan sangat dipengaruhi oleh subyektivitas personal.

Kegiatan pengembangan Sistem Akuntansi berbasis MYOB *for Accounting* di SMK Muhammadiyah 1 dimulai

dengan melakukan identifikasi terhadap kode mata anggaran yang digunakan oleh SMK Muhammadiyah 1 berdasarkan ketetapan DikDasMen PDM kota Malang.

Berdasarkan kode mata anggaran tersebut kemudian disusun kode-kode rekening yang akan digunakan dalam penyusunan sistem Akuntansi berbasis MYOB *for Accounting*. Penyusunan dan pembuatan sistem akuntansi berbasis pada MYOB *for Accounting* dengan langkah-langkah sebagai berikut: 1) menentukan *set-up* usaha termasuk penentuan tanggal pelaporan transaksi-transaksi keuangan, 2) memasukkan kode rekening dan menentukan *Linked Account* yang digunakan di SMK Muhammadiyah 1, 3) menentukan *set-up* perpajakan untuk SMK Muhammadiyah 1

*Kata Kunci: Komputerisasi Akuntansi, Program MYOB*

---

<sup>1</sup> Staf Pengajar Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Malang

<sup>2</sup> Staf Pengajar Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Malang

## **A. PENDAHULUAN**

### **1. Analisis Situasi**

SMK Muhammadiyah 1 Malang yang berlokasi di Jalan Galunggung Malang merupakan salah satu SMK unggulan yang ada di kota Malang. SMK ini merupakan cikal bakal dari Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Malang.

SMK Muhammadiyah 1 Malang mempunyai beberapa jurusan antara lain jurusan teknik elektro, mesin dan bangunan. Jurusan teknik elektro memiliki jumlah siswa sekitar 200 siswa.

Sebagai salah satu Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah unggulan di kota Malang, SMK Muhammadiyah 1 harus dapat mengakomodasikan transaksi-transaksi keuangan sehari-hari dalam kuantitas yang besar. Sebagai implikasi atas keadaan tersebut, maka dibutuhkan suatu sistem pencatatan dan pelaporan transaksi keuangan yang memiliki pengendalian internal yang baik.

Selama ini pencatatan transaksi keuangan yang dilakukan di SMK Muhammadiyah 1 Malang masih menggunakan sistem pencatatan secara manual dan berdasarkan pada asumsi Kas (basis Kas). Penggunaan sistem pencatatan transaksi keuangan secara manual yang

berbasis pada Kas akan sangat dipengaruhi oleh subyektivitas personal yang melaksanakan pencatatan sehingga memungkinkan terjadinya disefisiensi dalam pengendalian internal dan dalam menjaga aktiva organisasi.

Salah satu upaya untuk meningkatkan akuntabilitas, pengendalian internal dan keamanan aktiva organisasi adalah dengan mengurangi subyektifitas personal yang melaksanakan pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan. Untuk dapat mengurangi subyektifitas personal dalam pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan dapat dilakukan dengan menggunakan sistem pencatatan yang terkomputerisasi. Untuk itu kegiatan ini bertujuan untuk mengimplementasikan sistem pencatatan akuntansi yang terkomputerisasi dengan basis program MYOB Accounting. Diharapkan dengan penerapan sistem pencatatan yang terkomputerisasi akan dapat mengurangi subyektifitas personal yang melaksanakan pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan sehingga meningkatkan pengendalian intern di organisasi.

### **2. Identifikasi Dan Perumusan Masalah**

Peningkatan akuntabilitas, pengendalian internal dan keamanan aktiva organisasi dapat dilakukan dengan

mengurangi subyektifitas personal yang melaksanakan pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan. Untuk dapat mengurangi subyektifitas personal dalam pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan dapat dilakukan dengan menggunakan sistem pencatatan yang terkomputerisasi.

Pencatatan transaksi keuangan yang dilakukan di SMK Muhammadiyah 1 Malang masih menggunakan sistem pencatatan secara manual dan berdasarkan pada asumsi Kas (basis Kas). Penggunaan sistem pencatatan transaksi keuangan secara manual yang berbasis pada Kas akan sangat dipengaruhi oleh subyektivitas personal yang melaksanakan pencatatan sehingga memungkinkan terjadinya disefisiensi dalam pengendalian internal dan dalam menjaga aktiva organisasi.

Untuk itu kegiatan ini bertujuan untuk mengimplementasikan sistem pencatatan akuntansi yang terkomputerisasi dengan basis program MYOB Accounting. Diharapkan dengan penerapan sistem pencatatan yang terkomputerisasi akan dapat mengurangi subyektifitas personal yang melaksanakan pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan sehingga meningkatkan pengendalian intern di organisasi

Oleh karena itu penulis ingin merumuskan masalah sebagai berikut :

Bagaimana penerapan sistem akuntansi yang terkomputerisasi dengan program MYOB *for Accounting* pada SMK Muhammadiyah 1 Malang?

### **3. Tujuan Dan Manfaat Kegiatan**

#### a) Tujuan Kegiatan

Kegiatan pengabdian ini bertujuan antara lain :

- 1) Memperkenalkan sistem akuntansi yang terkomputerisasi dengan program MYOB *for Accounting* pada SMK Muhammadiyah 1 Malang.
- 2) Mengaplikasikan serta melakukan pendampingan dalam penerapan sistem akuntansi yang terkomputerisasi dengan program MYOB *for Accounting* pada SMK Muhammadiyah 1 Malang.

#### b) Manfaat Kegiatan

Kegiatan pengabdian ini memberikan manfaat yang besar pada aspek – aspek berikut :

- 1) Memberikan alternatif sistem pencatatan dan pelaporan transaksi keuangan yang dapat menunjang pengendalian internal yang baik.

- 2) Diharapkan dengan penerapan sistem pencatatan yang terkomputerisasi akan dapat mengurangi subyektifitas personal yang melaksanakan pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan sehingga meningkatkan pengendalian intern di organisasi

## **B. METODE PENERAPAN KEGIATAN**

### **Kerangka Pemecahan Masalah**

Sebagaimana disebutkan dalam identitas dan perumusan masalah diatas, bahwa persoalan yang akan dijadikan fokus dalam program pengabdian ini secara garis besar adalah seiring dengan peningkatan transaksi keuangan yang harus diakomodasikan oleh SMK Muhammadiyah 1 Malang, dibutuhkan sistem pencatatan transaksi keuangan yang dapat mengurangi subyektifitas personal yang melaksanakan pencatatan dan membatasi kesalahan pencatatan sehingga meningkatkan pengendalian intern di organisasi.

Langkah-langkah yang digunakan dalam memecahkan permasalahan diatas, diantaranya :

1. Merancang sistem pencatatan dan pelaporan terkomputerisasi dengan program MYOB *Accounting* yang tepat bagi UD. Sumber Rezeki.

2. Memberikan pelatihan tentang penerapan sistem pencatatan dan pelaporan berbasis komputer.
3. Melakukan pendampingan selama penerapan sistem akuntansi berbasis program MYOB *Accounting* yang telah dirancang.

### **Khalayak Sasaran Antara Yang Strategis**

Khalayak sasaran dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini adalah tenaga administrasi dan keuangan serta pimpinan SMK Muhammadiyah 1 Malang.

### **Metode Kegiatan**

Kegiatan ini dilakukan dengan menggunakan pendekatan *experimental learning* yang melibatkan banyak metode praktis dengan memberikan pengalaman dan latihan langsung kepada khalayak sasaran, metode – metode tersebut meliputi:

1. Metode Ceramah

Metode ini dipilih untuk menyampaikan teori dan konsep-konsep substansi yang sangat prinsip dan penting yang harus dikuasai oleh pengguna sistem akuntansi berbasis computer dengan program MYOB yang akan dilakukan di Laboratorium Komputer Fakultas Ekonomi UMM mengenai dasar-dasar

pencatatan, proses pencatatan dan penyusunan laporan keuangan.

## 2. Penerapan / Implementasi

Menerapkan sistem akuntansi berbasis program MYOB Accounting yang telah dirancang dalam operasionalisasi SMK Muhammadiyah 1 Malang.

## 3. Pendampingan

Setelah sistem akuntansi yang telah dirancang diterapkan oleh SMK Muhammadiyah 1 Malang, maka akan dilakukan pendampingan selama beberapa waktu untuk memperlancar kontinuitas penerapan dan sekaligus mengidentifikasi dan memecahkan permasalahan praktis yang muncul.

## Rancangan Evaluasi

Penilaian terhadap keberhasilan kegiatan pengabdian pada masyarakat ini dilakukan dengan berpedoman pada:

1. Kehadiran dan partisipasi sasaran pada setiap kegiatan sejak dari persiapan sampai berakhirnya kegiatan.
2. Kontinuitas pelaksanaan pencatatan dan pelaporan akuntansi dengan menggunakan sistem akuntansi

berbasis akrual yang telah dirancang dengan cara site visit yang dilakukan beberapa kali dalam kurun waktu tertentu.

3. Sikap dan tanggapan dari peserta (sasaran) terhadap kegiatan yang dilaksanakan

## C. HASIL PENERAPAN KEGIATAN

Kegiatan pengembangan Sistem Akuntansi berbasis MYOB *for Accounting* di SMK Muhammadiyah 1 dimulai dengan melakukan identifikasi terhadap kode mata anggaran yang digunakan oleh SMK Muhammadiyah 1 berdasarkan ketetapan DikDasMen PDM kota Malang. Berdasarkan kode mata anggaran tersebut disusun kode-kode rekening yang akan digunakan dalam penyusunan sistem Akuntansi berbasis MYOB *for Accounting*. Langkah selanjutnya yang seharusnya dilaksanakan adalah identifikasi asset dan kewajiban untuk tujuan penyusunan neraca awal, tetapi karena terdapat keberatan dari pihak SMK Muhammadiyah 1 maka kegiatan ini tidak dilakukan. Langkah selanjutnya adalah penyusunan dan pembuatan sistem akuntansi berbasis pada MYOB *for Accounting* dengan langkah-langkah sebagai berikut:

1. Menentukan *set-up* usaha termasuk penentuan tanggal pelaporan transaksi-transaksi keuangan

2. Memasukkan kode rekening dan menentukan *Linked Account* yang digunakan di SMK Muhammadiyah 1
3. Menentukan *set-up* perpajakan untuk SMK Muhammadiyah 1
4. Melakukan presentasi mengenai kegunaan dan kemudahan penggunaan MYOB *for Accounting* yang telah di *set-up* untuk SMK Muhammadiyah 1 kepada Kepala Sekolah SMK
5. Melakukan pelatihan mengenai penjurnalan dan pembuatan laporan keuangan ke bagian Akuntansi di SMK Muhammadiyah 1.

Berdasarkan hasil identifikasi data dan kegiatan yang dilakukan kemudian disusun panduan penggunaan MYOB *for Accounting* versi 13 yang telah disesuaikan untuk SMK Muhammadiyah 1.

## **D. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **1. Kesimpulan**

- a. Pencatatan transaksi keuangan yang dilakukan di SMK Muhammadiyah 1 Malang masih menggunakan sistem pencatatan secara manual dan berdasarkan pada asumsi Kas (basis Kas). Penggunaan sistem pencatatan transaksi keuangan secara manual yang berbasis pada

Kas akan sangat dipengaruhi oleh subyektivitas personal.

- b. Kegiatan pengembangan Sistem Akuntansi berbasis MYOB *for Accounting* di SMK Muhammadiyah 1 dimulai dengan melakukan identifikasi terhadap kode mata anggaran yang digunakan oleh SMK Muhammadiyah 1 berdasarkan ketetapan DikDasMen PDM kota Malang.
- c. Berdasarkan kode mata anggaran tersebut disusun kode-kode rekening yang akan digunakan dalam penyusunan sistem Akuntansi berbasis MYOB *for Accounting*.
- d. Melakukan identifikasi asset dan kewajiban untuk tujuan penyusunan neraca awal, tetapi karena terdapat keberatan dari pihak SMK Muhammadiyah 1 maka kegiatan ini tidak dilakukan.
- e. Penyusunan dan pembuatan sistem akuntansi berbasis pada MYOB *for Accounting* dengan langkah-langkah sebagai berikut: 1) menentukan *set-up* usaha termasuk penentuan tanggal pelaporan transaksi-transaksi keuangan, 2) memasukkan kode rekening dan menentukan *Linked Account* yang digunakan di SMK Muhammadiyah 1, 3) menentukan *set-up* perpajakan untuk SMK Muhammadiyah 1

## 2. Saran

- a) Sebaiknya dilakukan upaya identifikasi aset dan kewajiban yang dimiliki SMK Muhammadiyah 1 untuk digunakan sebagai dasar penyusunan Neraca Awal. Tanpa neraca awal maka sistem akuntansi tidak dapat digunakan untuk menentukan laporan keuangan dengan baik.
- b) Sebaiknya dilakukan kerjasama yang berkelanjutan antara SMK Muhammadiyah 1 dengan lembaga dan Amal Usaha lain yang berada dibawah PDM kota Malang sehingga dapat diperoleh sinergi yang baik. Misalkan: kerjasama antara SMK Muhammadiyah 1 dengan Jurusan Akuntansi UMM Malang untuk keberlanjutan dan konsultasi sistem akuntansi yang diterapkan.

## Daftar Pustaka

- Baridwan, Zaki, 1991. **Sistem Informasi Akuntansi**; Penerbit Akademi Akuntansi YKPN, Yogyakarta.
- Bodnar, H.G., & Hopwood, W.S. 1995 'Accounting Information System' 6<sup>th</sup> Edition, Prentice-Hall Inc.
- Hermanson, R.H., Edwards, J.D, & Maher, M.W. 1998 'Study Guide Volume 1 for use with Accounting: A Business Perspective' 7<sup>th</sup> Edition, McGraw-Hill.
- Mulyadi, 2001. **Sistem Akuntansi**; Edisi Ketiga, Penerbit FE UGM, Yogyakarta.
- Niswonger, C.R., Fess, P.E., & Warren, C.S. 1997 'Prinsip-Prinsip Akuntansi' Edisi 16 Jilid 1, Penerbit Erlangga.
- Ong, A. 2003 'Menguasai MYOB Accounting Plus' buku 1, Elex Media Komputindo.