

PELATIHAN PENYUSUNAN PELAPORAN KEUANGAN BERBASIS GOOGLE SPREADSHEET PADA SISWA KELAS XII SMK N 1 DUKUHTURI

**Mohammad Alfian, Arifany Ferida, Muhamad Bambang Asikin, Tsalis Kholifatin
Adil Mutamimmah, Arvin Nova Aditya Pratama, Nizar Fahrezi Majid**

Akuntansi Sektor Publik Politeknik Harapan Bersama
alfian.phb17@gmail.com

Abstract

The industrial revolution 4.0 targets various existing fields, including the administration sector, in this case accounting. Accounting is essentially the work of processing numbers from events that occur in organizations. Students need to be equipped with skills in the ability to operate applications that can be used in preparing financial reports. Google Spreadsheet is a tool that can be used to process numbers, which can be used in preparing financial reports. Google Spreadsheet is an application from Google that can be automated and multi-user collaboration can be carried out which has a number processing function with various formulas and can easily create graphs based on existing data to provide information for those who need it. This community service activity is intended to provide knowledge to students about the use of Google Sheets in preparing financial reports. The method of implementing community service is training, discussion, and question and answer. The result of community service is that students of SMK N 1 Dukuhturi who take part in training gain an understanding of financial management with Google Spreadsheets.

Keywords: Google Sheets, Financial Reports, Accounting.

Abstrak

Revolusi industri 4.0 menasar berbagai bidang yang ada, tak terkecuali bidang administrasi dalam hal ini akuntansi. Akuntansi pada hakekatnya merupakan pekerjaan mengolah angka-angka dari kejadian yang terjadi pada organisasi. Siswa perlu dibekali ketrampilan dalam kemampuan mengoperasikan aplikasi yang dapat digunakan dalam penyusunan laporan keuangan. Google Spreadsheet merupakan suatu alat yang dapat dipergunakan untuk mengolah angka, yang dapat dimanfaatkan dalam penyusunan laporan keuangan. Google Spreadsheet merupakan aplikasi dari Google yang dapat secara otomatis serta dapat dilakukan kolaborasi multi user yang mana memiliki fungsi pengolahan angka dengan berbagai formula dan dapat membuat grafik secara mudah berdasarkan data yang ada guna memberikan informasi bagi pihak yang membutuhkan. Kegiatan pengabdian masyarakat ini ditujukan untuk memberikan pengetahuan kepada siswa tentang penggunaan Google Spreadsheet dalam penyusunan laporan keuangan. Metode pelaksanaan pada pengabdian masyarakat yaitu dengan pelatihan, diskusi, dan tanya jawab. Hasil dari pengabdian masyarakat yaitu siswa SMK N 1 Dukuhturi yang mengikuti pelatihan mendapatkan pemahaman mengenai pengelolaan keuangan dengan Google Spreadsheet.

Kata kunci: Google Spreadsheet, Laporan Keuangan, Akuntansi.

PENDAHULUAN

Diera digitalisasi saat ini peran mata pelajaran mengenai Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) sangat dibutuhkan dalam menyesuaikan

dengan perkembangan yang ada. Bona (2018) menyatakan bahwa sistem perkembangan kurikulum SMA dan yang sedrajat masih belum mendukung untuk membantu siswa dalam

penguasaan TIK. Penguasaan TIK bagi siswa tentu akan sangat diperlukan bagi siswa SMK yang akan melaksanakan praktik kerja industri yang mana di industri tentunya sudah menerapkan TIK dalam pekerjaan.

Kemampuan TIK minimal siswa SMK yang akan melaksanakan praktik kerja industri yaitu mampu mengoperasikan aplikasi *office*. Aplikasi yang banyak digunakan yaitu produk dari Microsoft, namun aplikasi selain dari Microsoft juga dapat ditemukan seperti aplikasi yang disediakan oleh Google. Google menyediakan fasilitas yang dapat diakses. Menurut Arif (2020) Microsoft excel merupakan aplikasi yang sering digunakan oleh mahasiswa dan karyawan dalam menyelesaikan pekerjaan dalam pengelolaan data berbentuk angka. Agusvianto (2017) menyatakan bahwa Microsoft excel dapat digunakan untuk membantu kegiatan akuntansi dan inventory. Fajrinshanty et al (2019) menyatakan bahwa Microsoft excel dapat digunakan sebagai media dalam penyusunan pelaporan keuangan.

Pembelajaran akuntansi untuk saat ini baik di perguruan tinggi, sekolah menengah atas maupun kejuruan masih dilakukan secara manual untuk mata pelajaran atau kuliah akuntansi. Proses penyusunan pelaporan keuangan secara manual sangat beresiko untuk terjadinya kesalahan dikarenakan salah dalam melakukan penjumlahan, pengurang, pembagi dan pengali. Ramadhani et al (2022) mengemukakan perubahan yang dilakukan pada saat menyusun laporan keuangan hanya media dalam penyusunan ny dapat menggunakan spreadsheet, namun konsep pelaporan keuangan ny tetap sama, tidak ada perubahan. Diharapkan ketika digunakan spreadsheet sebagai media

dalam penyusunan pelaporan keuangan diharapkan proses penyusunan laporan keuangan dapat akurat, efisien dan cepat. Spreadsheet merupakan bagian dari Google Workspace yang mana dapat terhubung dengan fasilitas lainnya secara langsung seperti terhubung langsung dengan Google Doc dan penyimpanan secara cloud pada Google drive yang mana dapat diakses dilikasi manapun. Hal yang terpenting dari Google Spreadsheet adalah dapat digunakan secara bersama-sama secara bersamaan para pemilik akun Google.

Berdasarkan pembicaraan yang dilakukan oleh tim pelaksana pengabdian masyarakat dengan Wakil Kepala Sekolah SMK N 1 Dukuhturi didapatkan informasi mengenai akan dilaksanakan program bersama anatar SMK N 1 Dukuhturi dan S.Tr Akuntansi Sektor Publik untuk melakukan pembekalan untuk siswa yang akan melakukan prakerin dengan pengetahuan penyusunan laporan keuangan berbasis google spreadsheet dengan dukungan fasilitas yang ada di Google Workspace lainnya.

METODE

Metode kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini berupa praktik bagaimana penyusunan pelaporan keuangan dengan Google Spreadsheet dan penyajian pelaporan keuangan dengan menggunakan Google Workspace di SMK N 1 Dukuhturi sebagai pentingnya pembekalan kepada siswa untuk menghadapi persaingan di dunia kerja terutama. Kemudian para siswa-siswi akan di latih membuat pengolahan angka sederhana di Microsoft Excel, selanjutnya dilakukan diskusi interaktif. Berikut ini adalah tahapan pelaksanaan kegiatan yang akan dilakukan meliputi:

1. Identifikasi Masalah Bersama Mitra

Pada tahap pertama, tim melakukan survei dan observasi terkait dengan mitra. Setelah itu, hasil observasi disampaikan kepada mitra sekaligus berdiskusi bersama tentang masalah yang ditemukan tim. Selanjutnya, mitra melengkapi informasi mengenai aspek-aspek yang belum terdapat di survei dan observasi tim.

2. Perumusan Permasalahan Mitra Bersama Mitra

Pada tahap kedua ini dilakukan dengan tujuan untuk merumuskan permasalahan utama yang dihadapi oleh mitra berdasarkan tahap pertama yang telah dilakukan. Pada tahap ini diharapkan tim dan mitra memperoleh kesepakatan mengenai permasalahan utama yang akan diselesaikan bersama.

3. Perumusan Solusi Permasalahan Mitra Bersama Mitra

Berdasarkan perumusan permasalahan utama yang dilakukan bersama mitra, maka tim menyusun solusi dari permasalahan yang terjadi pada mitra.

4. Penyusunan Materi dan Instrumen yang Mendukung

5. Penyusunan materi merupakan turunan dari solusi yang telah dirumuskan oleh tim dalam menyelesaikan permasalahan yang terjadi pada mitra. Materi yang disampaikan merupakan

materi yang dibutuhkan dan mudah dimengerti oleh mitra sehingga permasalahan yang dihadapi oleh mitra dapat diselesaikan dengan cepat dan tepat.

6. Pelaksanaan Pelatihan

7. Tahap pelatihan yang dilakukan oleh tim kepada peserta didik yang ada di SMK N 1 Dukuhturi dengan tujuan memeberikan pengetahuan mengenai penyusunan pelaporan keuangan dengan fasilitas Google Spreadsheet dan fasilitas yang disediakan oleh google dalam penyampaian pelaporan keuangan yang ada.

8. Evaluasi Program Bersama Mitra

9. Evaluasi program dilakukan dengan tujuan mengetahui capaian dari program pengabdian masyarakat yang dilakukan. Sehingga tim mengetahui capaian dan tindak lanjut apa yang harus dilakukan pasca dilakukannya pengabdian masyarakat yang dilakukan.

10. Penyusunan Laporan dan Luaran

Tim menyusun laporan untuk kepentingan pelaporan atau lainnya. Selain itu, kegiatan tersebut akan dibuat menjadi artikel di jurnal/prosiding, berita di media massa/online.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pengabdian pelatihan penyusunan pelaporan keuangan berbasis google spreadsheet pada siswa kelas XII SMK N1 Dukuhturi yang

dilakukan secara luring atau dilakukan secara langsung pada mitra. Pelaksanaan pengabdian masyarakat dilakukan sebagai salah satu wujud Tri Dharma Perguruan Tinggi. Jumlah peserta pelatihan yaitu 140 siswa. Pelatihan dilakukan dengan membagi siswa menjadi 5 (lima) kelompok.

Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat diawali dengan koordinasi dengan pihak mitra mengenai sistem pelaksanaan yang akan dilakukan. Selanjutnya peserta pelatihan diarahkan menuju ruang kelas yang telah tim siapkan dalam pelaksanaan pengabdian masyarakat. Hasil dari pelaksanaan pengabdian sebagai berikut :

1. Pelatihan dilaksanakan dengan lancar, yang mana peserta pelatihan mengikuti acara pelatihan dengan baik.
2. Melalui materi pelatihan yang diberikan pada peserta dapat merefleksikan bahwa peserta membutuhkan agenda lanjutan mengenai pelatihan penyusunan laporan keuangan menggunakan fasilitas *Google Spreadsheet*, hal tersebut tercermin dengan adanya permintaan dari peserta untuk melakukan pelatihan lanjutan yang akan dilaksanakan di Politeknik Harapan Bersama.
3. Adanya respon yang cukup baik dari peserta maupun guru dari objek pengabdian masyarakat, yang mana menginginkan adanya tindak lanjut dari agenda yang telah dilaksanakan.

Berdasarkan pelatihan yang telah dilaksanakan, didapatkan bahwa terdapat permasalahan yang cukup pelik yang dihadapi oleh siswa SMK.

Sebagian besar dari peserta pelatihan masih belum secara fasih dalam mengoperasikan komputer, terlebih ketika menggunakan aplikasi bantu dalam pengelolaan angka dalam hal ini *Google Spreadsheet*. Modul atau buku panduan dapat memberikan pemahaman lebih mendalam dari peserta pelatihan.

Capaian dari pelatihan yang dilakukan yaitu terbentuknya pemahaman dari peserta pelatihan dalam menjalankan aplikasi pengolahan angka yaitu *Google Spreadsheet* dalam penyusunan pelaporan keuangan, namun pada saat dilaksanakannya pelatihan didapatkan bahwa masih terdapat siswa yang masih belum memahami sehingga perlu dilakukan pelatihan lanjutan untuk memberikan pemahaman akan penggunaan aplikasi tersebut.

SIMPULAN

Berdasarkan kegiatan pengabdian masyarakat dengan judul Pelatihan Penyusunan Pelaporan Keuangan Berbasis *Google Spreadsheet* Pada Siswa Kelas XII Smk N 1 Dukuhturi sangat memberikan manfaat bagi para peserta pelatihan yang ada. Pengabdian masyarakat yang dilakukan ketika diukur secara kualitatif dapat diambil penilaian bahwa pengabdian masyarakat yang dilakukan berjalan dengan lancar dan bermanfaat yang mana hal tersebut sesuai dengan perencanaan yang telah ditetapkan yaitu siswa yang mengikuti pelatihan memiliki pemahaman mengenai penyusunan pelaporan keuangan menggunakan *Google Spreadsheet*, sehingga siswa mampu menyusun pelaporan keuangan dengan lebih efektif dan efisien. Tim pengabdian masyarakat memberikan usulan untuk dilakukan pelatihan lanjutan dengan memberikan pemahaman siswa mengenai penggunaan aplikasi yang dimiliki Google dalam penyusunan pelaporan keuangan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyampaikan terimakasih kepada P3M Politeknik Harapan Bersama yang telah mendukung pelaksanaan Pengabdian masyarakat kali ini, tim redaksi Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat MARTABE yang telah memberi kesempatan kepada kami untuk mempublikasikan hasil pengabdian kepada masyarakat yang kami lakukan..

& Nurhayati, S. (2022, July). Analisis Penggunaan Metode Spreadsheet dalam Penyusunan Laporan Keuangan. In *Prosiding National Seminar on Accounting, Finance, and Economics (NSAFE)* (Vol. 2, No. 3).

DAFTAR PUSTAKA

- Agusvianto, H. (2017). Sistem Informasi Inventori Gudang Untuk Mengontrol Persediaan Barang Pada Gudang Studi Kasus : PT.Alaisys Sidoarjo. *Journal of Information Engineering and Educational Technology*.
<https://doi.org/10.26740/jieet.v1n1.p40-46>
- Arif, A. (2020). Pembuatan Aplikasi Pengolahan Nilai Dengan MS. Excel Bagi Guru SMA Negeri 4 Pagar Alam. *NGABDIMAS*.
<https://doi.org/10.36050/ngabdimas.v3i1.239>
- Bona, F. M. (2018). Sempat Dihapus, TIK Kembali Diajarkan Pada 2019. Retrieved July 23, 2019, Website:
<https://www.Beritasatu.Com/Nasional/508445/Sempat-Dihapus-TikKembali/Diajarkan-Pada-2019>
- Fajrinshanty, I., Herawati, N.T, dan Atmadja, A.T. (2019). Penerapan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Tanpa Akuntabilitas Publik (Sak Etap) Pada Ud Sinar Abadi. *JIMAT (Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi) Undiksha*, 8(2).
- Ramadhani, E., Salma, N. N., Ratnapertiwi, F. H., Sulikah, S.,