MENGEDUKASI PELAKU UMKM DIGITAL MARKETPLACE DALAM PENGGUNAAN APLIKASI AKUNTANSI BERBASIS WEB

Joana Linke*[1], Achmad Maulana Rifai [2], Ariyantomi Septian[3], Basyarulhaq Fanani[4], Erdi Septiadi[5], Gadis Gladys[6], Istiyono[7], Edi Sanjaya[8], Hardiansyah[9]

Universitas Pamulang; Jl Surya Kencana No.1, Pamulang Barat, Kecamatan Pamulang, Kota Tangerang Selatan, Banten 15417, (021) 7412566
[1,2,3,4,5,6,7,8,9]Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Pamulang

e-mail: *[1]joana.linke005@gmail.com, [2]maulanarifai41@gmail.com, [3]Ariyantomi.se@aol.com, [4]erdiseptiadi17@gmail.com, [5]Gladysbieber7@gmail.com, [6]istiyonoxci@outlook.co.id, [7]Mamahakbar98@gmail.com,[8]edisanjaya.atr72@gmail.com,[9]basyarulhaqfanani@gmail.com

Abstract

A web-based accounting application in the digital age makes it very useful for many people, including MSME stakeholders. This is what defines this community service activity. This community service activity aims to educate MSME digital market players on how to use web-based accounting applications. The methodology used in the form of material provision and its application is expected to play an important role in improving the performance and effectiveness of the calculation of MSME stakeholder management data. Detailed calculations and accounting reports in financial management are not yet available and are only written through cash books, making it difficult for MSMEs to monitor financial developments. The results play a very important role in improving the business performance of MSME actors after submitting and implementing web-based accounting applications, making their financial reporting clearer than before they knew web-based accounting applications, indicates to be more organized. Method used for PT employees. The Middle East offering during Community Services is the provision of materials or advice, followed by a Q&A session on the use of web-based accounting applications. In the first stage, students will prepare materials and gather participants so that the event can start immediately. Then there are some remarks from the group leader.

Abstrak

Dengan adanya Apliakasi Akuntansi Berbasis Web di era digitalisasi sangatlah membantu banyak kalangan termasuk para pelaku UMKM. Hal tersebut yang membuat Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini ditujukan untuk mengedukasi para pelaku UMKM Pasar Digital, tentang penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web. Metode yang dilakukan berupa penyampaian materi dan penerapannya, diharapkan berperan penting dalam meningkatkan kinerja dan efektivitas perhitungan data administrasi pelaku UMKM. Perhitungan rinci serta pelaporan akuntansi dalam manajemen keuangan belum tersedia dan hanya ditulis menggunakan buku kas, sehingga menyulitkan pelaku UMKM dalam memantau perkembangan finansial. Hasil menunjukkan setelah kegiatan penyampaian dan penerpan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web, sangat berperan pada peningkatan kinerja usaha pelaku UMKM sehingga laporan keuangan lebih rapi dan tertata dibandingkan dengan sebelum mengenal Aplikasi Akuntansi Berbasis Web. Metode yang kami terapkan kepada karyawan PT. Komoditas Timur Tengah pada saat Pengabdian Kepada Masyarakat adalah dengan cara penyampaian materi atau penyuluhan yang diikuti oleh sesi tanya jawab mengenai implementasi cara penggunaan aplikasi akuntansi berbasis web. Pada tahap pertama mahasiswa melakukan kegiatan persiapan materi kemudian mengumpulkan para peserta agar acara bias segera dimulai, lalu ada beberapa sambutan dari ketua kelompok.

Keywords: UMKM, Aplikasi Akuntansi Berbasis Web, Perhitungan, Pelatihan, Marketplace

1. PENDAHULUAN

Perkembangan Teknologi saat ini semakin berkembang pesat dimana hal itu menjadikan masyarakat bisa mendapatkan informasi dimana saja dengan cepat dan efisien.

Seiring dengan perkembangan Teknologi Informasi yang sangat pesat saat ini, banyak perusahaan atau organisasi termasuk pelaku UMKM yang menjadikan perkembangan tersebut sebagai jalur bisnis memasarkan produk secara online melalui Pasar Digital (Digital Marketplace) [1].

Dalam dunia bisnis Teknologi Informasi sangatlah penting untuk perkembangan bisnisnya itu sendiri, namun ada keterbatasan dimana beberapa pelaku UMKM kesulitan dalam merekap siklus data keuangan dengan rinci setiap bulannya. Mereka hanya mengandalkan buku kas atau mencatatnya secara manual di sebuah buku kemudian dibuka kembali saat perhitungan akumulasi data keuangan pada bulan selanjutnya, hal itu sangat menyulitkan pelaku UMKM saat membuka lembar kertas buku kas untuk mencari dan mencocokkan data keuangan [2].

PT. Komoditas Timur Tengah merupakan salah satu pelaku UMKM Pasar Digital (Digital Marketplace) yang menjual berbagai macam produk makanan secara online melalui sebuah Platfrom yang di sediakan oleh sebuah perusahaan perdagangan elektronik atau toko daring. PT. Komoditas Timur Tengah adalah termasuk pelaku UMKM yang mengalami kesulitan saat melakukan pencatatan laporan transaksi keuangan. Pencatatan yang dimaksud yaitu pencatatan atas laporan keuangan berupa transaksi masuk ataupun transaksi keluar pada penjualan produk di Pasar Digital yang di tulis secara manual. Dari dampak tersebut sangatlah mempengaruhi kualitas laporan finansial, yang dimana laporan tersebut sangat penting bagi pelaku UMKM untuk memantau perkembangan bisnisnya di Pasar Digital [3].

Berdasarkan dari latar belakang masalah tersebut maka tim Pengabdian Kepada Masyarakat melakukan edukasi kepada pelaku UMKM terkait penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web. Aplikasi akuntansi online atau disebut juga dengan cloud adalah perangkat lunak yang dapat mencatat, mengatur dan mencatat transaksi keuangan secara online dengan menggunakan koneksi internet. Keberadaan aplikasi akuntansi online saat ini banyak diminati oleh kalangan pengusaha, khususnya UKM [4]. Yang mana aplikasi tersebut sangat membantu dan dapat menjadi solusi pemecahan masalah yang di alami pelaku UMKM terkait kendala pencatatan siklus laporan keuangan bulanan.

2. METODE

Bagian ini menjelaskan tentang jenis Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Universitas Pamulang yang dilakukan di PT.Komoditas Timur Tengah pada tanggal 24 Oktober 2021diikuti oleh 8 orang mahasiswa Pengabdian kepada masyarakat (PKM) 1 orang dosen pembimbing 11 orang karyawan PT. Komoditas Timur Tengah. Metode yang kami terapkan pada saat Pengabdian Kepada Masyarakat adalah dengan cara penyampaian materi atau penyuluhan yang diikuti oleh sesi tanya jawab mengenai implementasi cara penggunaan aplikasi akuntansi berbasis web [5].

Pada tahap pertama mahasiswa melakukan kegiatan persiapan materi kemudian mengumpulkan para peserta agar acara bias segera dimulai, lalu ada beberapa sambutan dari ketua kelompok Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dan juga ada sambutan dari dosen pembimbing di lanjutkan dengan penyampaian materi mengenai bagaimana penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web oleh perwakilan anggota kelompok [6].

Pada tahap kedua, beberapa anggota mendemokan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web untuk melakukan pencatatan laporan transaksi penjualan kepada para karyawan. Kemudian masuk kedalam sesi tanya jawab antar peserta dengan kelompok PKM untuk mengetahui bagaimana pendapat mereka setelah mendapat pelatihan penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web, juga bagaimana kesan atau saran yang ingin disampaikan. Setelah berakhirnya sesi tanya jawab kelompok PKM menyerahkan beberapa suvenir dan penghargaan kepada PT.Komoditas Timur Tengah, setelah berakhirnya acara team PKM melakukan kegiatan bersih-bersih di tempat dimana berlangsungnya kegiatan PKM tersebut [7].

3. HASIL

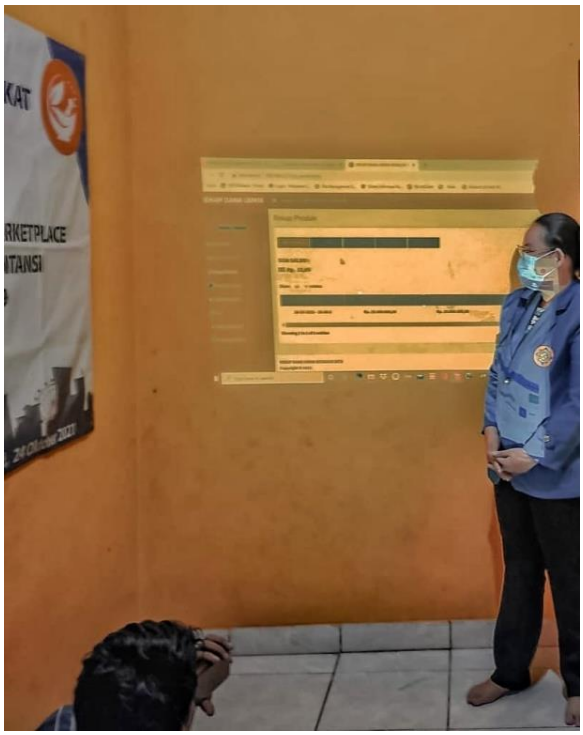
Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) Universitas Pamulang yang dilaksanakan dengan kegiatan utama yakni penyampaian materi sesuai tema. Pada penyampaian informasi oleh para mahasiswa diterapkan dengan aktivitas doa bersama serta pengenalan diri dari tim PKM, sambutan dari dosen pembimbing dan pengenalan bidang usaha dari partner PKM, Melaksanakan kegiatan inti penyampaian materi, kemudian sesi tanya jawab dan review kembali.

Berdasarkan materi yang diberikan dan tanya jawab kepada para partner PKM selama kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat berlangsung, kegiatan ini bermanfaat serta memberikan hasil sebagai berikut [8] :

a. Partner PKM teredukasi untuk menggunakan suatu aplikasi berbasis web dalam pendataan penjualan.
b. Memudahkan untuk pencatatan akuntansi dari suatu instansi target umkm.
c. Tercapainya tujuan pelaksaan kegiatan PKM.
d. Tercapainya target materi sesuai tema yang direncanakan sebelumnya.
e. PKM merasa terbantu dengan adanya kegiatan ini guna untuk memudahkan kegiatan usaha yang saat ini sedang berjalan.

Gbr 1. Sambutan dari Dosen Pembimbing

Sumber: PKM Mengedukasi Pelaku UMKM Digital Marketplace Dalam Penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web (2021:10:24).



Gbr 2. Penjelasan Materi

Sumber: PKM Mengedukasi Pelaku UMKM Digital Marketplace Dalam Penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web (2021:10:24).

Gbr 3. Penjelasan Penggunaan Aplikasi

Sumber: PKM Mengedukasi Pelaku UMKM Digital Marketplace Dalam Penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web (2021:10:24).

Gbr 4. Sesi Diskusi kepada Pelaku UMKM

Gbr 5. Sesi Diskusi

Gbr 6. Penyerahan Piagam Penghargaan

Gbr 7. Penyerahan Piagam Penghargaan kepada Ketua PKM

Selain pengalaman positif dari peserta pelatihan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web, juga terdapat kendala yaitu penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web ini membutuhkan koneksi internet. Ketika pelaku UMKM akan menggunakannya dari luar lingkungan PT, operator UMKM harus mengorbankan kuota internet pribadinya untuk mengakses jaringan dan mengakses aplikasi akuntansi berbasis web. Para pihak khawatir penggunaan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web ini nantinya akan memakan banyak kuota internet.

4. PEMBAHASAN

Pemanfaatan TIK di era Revolusi Industri 4.0 tentunya akan terus berlanjut. Di dalam dunia pasar digital tentunya akan terus berkembang seiring dengan perkembangan TIK yang ada [5]. Sebagian besar peserta yang hadir tidak memahami akuntansi dan mengakui pentingnya pencatatan dan pencatatan bisnis sehari-hari, manfaat pelaporan keuangan, dan kepatuhan pelaporan pajak yang buruk. Peserta menghabiskan waktu memikirkan biaya kredit dan pemahaman pada jurnal akuntansi karena pekerjaan yang sulit dan membosankan. Dengan menggunakan Aplikasi Akuntansi Berbasis Web, peserta antusias dan bersemangat untuk mengikuti penyuluhan dan pendampingan, meskipun mengalami kesulitan karena ketidaktahuan teknologi [9].

Aplikasi Akuntansi Berbasis Web memungkinkan peserta untuk menghitung keuangan perusahaan dengan benar, menyusun laporan keuangan dengan mudah, dan menyusun laporan keuangan dengan mudah sehingga dapat digunakan untuk menjalankan bisnisnya dan merasakan manfaatnya. Laporan didukung dengan cepat untuk membantu pelaku UMKM membuat keputusan keuangan dan mengembangkan bisnisnya [10].

5. KESIMPULAN

Simpulan yang dapat ditarik setalah pelaksanaan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) oleh dosen-dosen dan mahasiswa-mahasiswi Program Studi Teknik Informatika UNPAM adalah sebagai berikut :

a. Peserta dapat memahami pentingnya akuntansi dan laporan keuangan dengan aplikasi berbasis web.
b. Peserta dapat melakukan pengelolaan keuangan dan mengontrol keuangan dengan lebih mudah.
c. sudah dapat menghitung BEP guna menentukan berapa unit yang harus dijual dan berapa rupiah yang dihasilkan untuk mecapai titik impas atau balik modal dan dapat menentukan atau merencanakan target penjualan guna memperoleh keuntungan yang diinginkan.

Kegiatan penyuluhan dan pendampingan tersebut telah dilaksanakan dengan baik dan disambut dengan penuh antusias menginagat Aplikasi Akuntansi Berbasis Web memberikan kemudahan dan kemanfaatan besar bagi pelaku UMKM dalam menjalankan usahanya. Diharapkan para pelaku UMKM yang telah berpartisipasi mengikuti penyuluhan akan disiplin mencatat semua aktivitas keuangannharian atau berkala dengan Akuntansi Berbasis Web ini untuk merasakan manfaatnya ideal untuk pengambilan keputusan pendanaan dan pengembangan usaha.

UCAPAN TERIMAKASIH

Terima kasih kepada Pemilik dari PT. Komoditas Timur Tengah yang telah memberikan izin kepada kami untuk melakukan kegiatan PKM di perusahaan nya dan telah menyempatkan waktu untuk hadir dalam kegiatan PKM yang kami laksanakan, juga terima kasih kepada dosen Pembimbing kami.

DOKUMENTASI KEGIATAN

Berikut adalah beberapa foto kegiatan bersama dengan Partner UMKM.

Gbr 8. Sesi Foto bersama dengan Partner UMKM

DAFTAR PUSTAKA

[1] R. A. Sagita And H. Sugiarto, "Penerapan Metode Waterfall Pada Sistem Informasi Penjualan Furniture Berbasis Web," *Netw. Secur.*, Vol. 5, No. 4, P. 13, 2016, [Online]. Available: Https://Www.Cliffedekkerhofmeyr.Com/Export/Sites/Cdh/En/Practice-Areas/Downloads/Employment-Strike-Guideline.Pdf.

[2] R. Rachmatika, K. Harefa, And ..., "Penerapan Metode Algoritma Apriori Pada Sistem Penjualan Enoni Cellular," *J. Artif. …*, Vol. 2, No. 3, Pp. 185–189, 2021, [Online]. Available: Http://Www.Openjournal.Unpam.Ac.Id/Index.Php/Joaiia/Article/View/12373.

[3] F. Yanti And J. Sutresna, "Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Customer Terbaik Menggunakan Metode Wp," *J. Artif. Intell. Innov. Appl.*, Vol. 1, No. 2, Pp. 90–95, 2020.

[4] D. Rasapta *Et Al.*, "Mengenal Dan Menerapkan Ecommerce Untuk Mengambil Peluang Usaha Untuk Generasi Muda Di Smk Bistek Cibinong," *Abdi J. Publ.*, Vol. 1, No. 1, Pp. 1–5, 2022.

[5] N. Ratama *Et Al.*, "Sosialisasi Penggunaan Ecommerce Dalam Perkembangan Bisnis Di Era Digital," *Abdi J. Publ.*, Vol. 1, No. 1, Pp. 6–12, 2022.

[6] P. Irfan Rizka Akbar, Arif Hidayat, "Penyuluhan Kemampuan Berwirausaha Dalam," *Abdi J. Publ.*, Vol. 1, No. 1, Pp. 18–23, 2022.

[7] W. Lestari, T. Informatika, U. Nahdlatul, U. Alghazali, T. Informatika, And U. D. Bangsa, "Kommas : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Pamulang Informasi Administrasi Pengelolaan Keuangan Siswa Pada Mi Kommas : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Pamulang," Pp. 1–10.

[8] U. Rahardja, O. Sholeh, And F. Nursetianingsih, "Penggunaan Dashboard Untuk Mengontrol Kinerja Profesionalisme Pegawai Pada Pt . Sinarmas Land Property," *J. Teknol. Inf. Dan Multimed.*, Vol. 1, No. 2, Pp. 415–418, 2015.

[9] N. Pohan, "Implementasi Barcode Untuk Sistem Informasi Absensi Pada Pt . Coca Cola Distribution Indonesia Pekanbaru," Vol. 2, No. 2, Pp. 87–102, 2016.

[10] R. A. Wiryawan And N. R. Rosyid, "Pengembangan Aplikasi Otomatisasi Administrasi Jaringan Berbasis Website Menggunakan Bahasa Pemrograman Python," *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro Dan Ilmu Komput.*, Vol. 10, No. 2, Pp. 741–752, 2019.