

## PENGUNAAN MICROSOFT EXCEL DALAM MEMBUAT LAPORAN KEUANGAN

Rezkiyana Hikmah<sup>1)</sup>, Lin Suciani Astuti<sup>2)</sup>, Septian Wulandari<sup>3)</sup>

Program Studi Teknik Informatika, FTIK, Universitas Indraprasta PGRI

### Abstrak

Persoalan yang ditemukan pada PT Wulan RenCar adalah pembuatan laporan keuangan masih menggunakan media kertas dan kalkulator sebagai alat hitung manual. Laporan yang telah dibuat beresiko rusak dan hilang karena menggunakan media kertas. Karyawan belum mampu menggunakan aplikasi Microsoft Excell dalam membuat laporan keuangan. Berdasarkan hal tersebut, tim abdimas menawarkan solusi dengan mengadakan sosialisasi penggunaan aplikasi Microsoft Excell untuk karyawan PT Wulan RenCar dalam membuat laporan keuangan. Sosialisasi penggunaan Microsoft Excell tersebut diharapkan nantinya dapat diaplikasikan oleh karyawan dalam membuat laporan keuangan. Perhitungan dapat dilakukan lebih cepat dan akurat dibandingkan dengan membuat laporan dengan bantuan kertas dan kalkulator. Hal ini dapat menghindari terjadinya kesalahan dalam membuat perhitungan maupun kerusakan pada kertas yang merupakan media yang mudah rusak atau hilang. Karyawan PT Wulan RenCar dapat meningkatkan jam kerja produktif dalam membuat laporan keuangan dengan menggunakan aplikasi Microsoft Excel. Metode pelaksanaan menggunakan aplikasi zoom dalam tutorial penggunaan Microsoft excel dalam pembuatan laporan keuangan. Adapun hasil yang didapat dalam pelatihan ini adalah para pegawai di Wulan Rencar merasa senang karena sudah bisa memahami pelatihan ini bahkan diantara mereka sudah bisa membuat laporan keuangan dengan menggunakan excel pada latihan yang tim berikan di sesi akhir pelatihan.

**Kata Kunci:** Excel, Laporan, Keuangan

### Abstract

*The problem found at PT Wulan RenCar is that the preparation of financial reports still uses paper media and calculators as manual calculation tools. Reports that have been made are at risk of being damaged and lost because they use paper media. Employees have not been able to use Microsoft Excel applications in making financial reports. Based on this, the abdimas team offered a solution by conducting socialization on the use of the Microsoft Excel application for employees of PT Wulan RenCar in making financial reports. The socialization of the use of Microsoft Excel is expected to be later applied by employees in making financial reports. Calculations can be done more quickly and accurately than making reports with the help of paper and calculators. This can avoid mistakes in making calculations or damage to paper, which is a medium that is easily damaged or lost. Employees of PT Wulan RenCar can increase their productive working hours in making financial reports by using the Microsoft Excel application. The implementation method uses the zoom application in the tutorial on using Microsoft excel in making financial reports. The results obtained in this training are that the employees at Wulan Rencar feel happy because they can understand this training, even among them are able to make financial reports using excel in the exercise the team gave at the end of the training session.*

**Keywords:** Excel, Reports, Finance

Correspondence author: Lin Suciani Astuti, [linsucianiastuti@gmail.com](mailto:linsucianiastuti@gmail.com), Jakarta, Indonesia



This work is licensed under a [CC-BY-NC](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/)

## **PENDAHULUAN**

Pada masa covid ini, banyak perusahaan yang mengalami kerugian bahkan sampai gulung tikar karena tidak mampu untuk membiayai upah para karyawannya. Hal ini tidak terlepas dari laporan keuangan yang menunjukkan adanya penurunan income atau turunnya produktifitas perusahaan. Turunnya income perusahaan dapat dilihat dari laporan keuangan yang akurat. Akuratnya laporan keuangan merupakan hal yang sangat penting. Hal tersebut dikarenakan laporan keuangan dapat membantu perusahaan menilai kondisi keuangan perusahaan tersebut dalam periode tertentu. Hal tersebut sejalan dengan pendapat (Widjaja et al., 2018) yang menyatakan bahwa “laporan keuangan menggambarkan pos-pos keuangan perusahaan yang diperoleh dalam suatu periode”. Laporan keuangan dapat membantu perusahaan dalam menyajikan informasi atau data-data yang komprehensif mengenai kedudukan keuangan perusahaan.

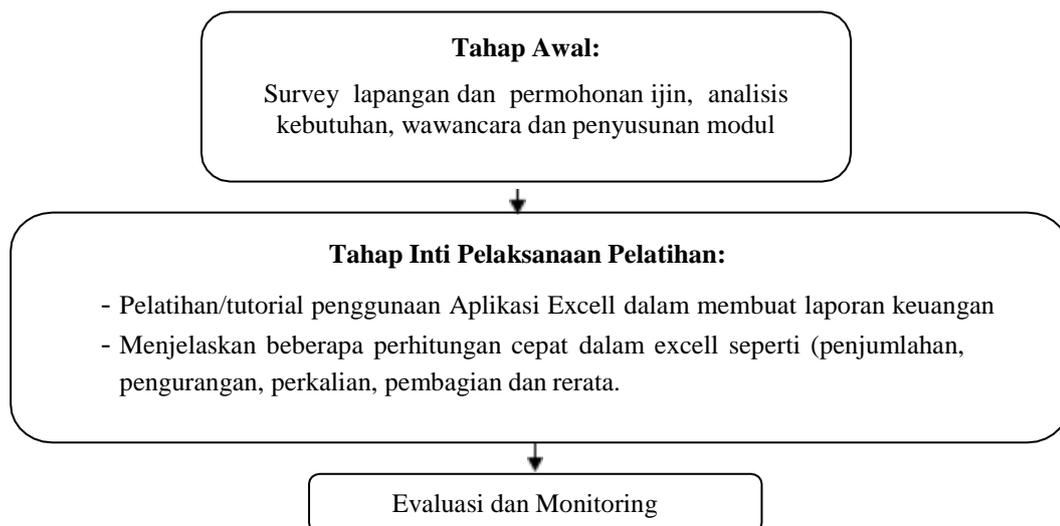
Akuntansi merupakan suatu sistem informasi yang mengukur aktivitas bisnis, memproses data menjadi laporan, dan mengomunikasikan hasilnya kepada pengambil keputusan yang akan membuat keputusan yang dapat mempengaruhi aktivitas bisnis. Informasi yang dihasilkan dalam suatu sistem akuntansi berupa laporan keuangan (Pratiwi, 2012). Saat ini komputer telah digunakan sebagai alat bantu dalam menyelesaikan tugas administrasi perkantoran seperti system penggajian karyawan, pembuatan laporan keuangan, dan sebagainya (Sumardi, 2002). Seperti pada kegiatan abdimas kali ini yaitu tentang pembuatan laporan keuangan pada PT Wulan Rentcar menggunakan Microsoft Excel.

Microsoft Excel merupakan aplikasi yang digunakan untuk mengolah data dengan otomatis melalui berbagai bentuk seperti rumus, perhitungan dasar, pengolahan data, pembuatan tabel dan grafik serta manajemen data. Microsoft Excel memiliki fungsi diantaranya yaitu untuk membuat daftar laporan keuangan, membuat daftar nilai dan daftar hadir, melakukan operasi perhitungan (perkalian, penjumlahan, pengurangan, pembagian, rerata), menyajikan data lebih cepat, sistematis dan akurat, serta melakukan perhitungan secara otomatis dengan menggunakan rumus dan logika. Hal tersebut senada dengan (Ogearti, 2020) yang menyatakan bahwa “Microsoft Excell dapat membuat laporan menjadi lebih mudah dengan waktu yang singkat dan jika terjadi kesalahan input dapat diperbaiki tanpa harus mengulang dari tahap awal serta bisa memantau kondisi keuangan secara real time”. Selain itu, penggunaan Microsoft Excell dapat membantu para karyawan dalam menyimpan data-data keuangan dengan lebih aman, efektif dan efisien. Kemudian pemanfaatan Microsoft Excell dapat menyimpan data dengan lebih baik sehingga terhindar dari kerusakan data atau hilangnya data. Hal ini sejalan dengan pendapat Zulkanain (Widjaja et al., 2018) yang menyatakan bahwa “memanfaatkan Micosoft Excell dapat mengurangi resiko kesalahan dan dapat disimpan secara mudah tetapi juga tidak rumit. Permasalahan di lapangan adalah karyawan belum bisa menggunakan aplikasi Microsoft Excell dalam membuat laporan keuangan. Karyawan masih menggunakan buku keuangan dan kalkulator sebelum menuliskan kembali arus kas masuk dan keluar beserta biaya-biayanya. Hal tersebut membuat jam kerja karyawan menjadi tidak produktif karena mengerjakan laporan keuangan dengan berulang. Selain itu, pengerjaannya menjadi tidak efektif dan efisien. Oleh karena itu, tim abdimas mengusulkan untuk memberikan sosialisasi untuk karyawan PT Wulan RentCar dengan judul “Penggunaan Microsoft Excell dalam Membuat Laporan Keuangan”.

## METODE PELAKSANAAN

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan judul “Penggunaan Microsoft Excell dalam Membuat Laporan Keuangan”, akan dilakukan dalam kurun waktu dari bulan Oktober sampai Desember 2021. Pelaksanaan kegiatan dapat dilakukan secara daring atau pun datang langsung ke tempat mitra dengan menerapkan protokol kesehatan. Tempat pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat yaitu pada PT Wulan Rentcar di Depok. Objek yang di tuju pada pelatihan ini adalah para pegawai dan karyawan PT Wulan Rentcar yang berada di semua cabang seluruh Depok.

Laporan keuangan dianggap sebagai suatu informasi yang berkaitan dengan kinerja keuangan perusahaan yang bermanfaat bagi perusahaan dan berkaitan langsung dengan kegiatan operasional perusahaan serta berguna untuk pihak-pihak eksternal perusahaan yang memiliki kepentingan juga dalam pengambilan keputusan ekonomi perusahaan dan juga digunakan untuk melakukan evaluasi terhadap kinerja perusahaan (Oktavia & Sunrowiyati, 2019). Menurut Yudha dkk (Andi et al., 2016) Semakin tinggi kualitas informasi laporan keuangan yang disajikan, maka akan menambah nilai perusahaan dalam mengembangkan usaha dan bekerjasama dengan pihak eksternal. Adapun desain dan langkah kerja dalam pelaksanaan program pengabdian masyarakat ini digambarkan dalam bagan berikut:



Gambar 1.  
Desain atau gambaran langkah kerja dalam pelaksanaan abdimas Pelatihan Microsoft Excel dalam Pembuatan Laporan Keuangan

Dalam kegiatan pelatihan ini, tim menggunakan alat-alat sebagai sarana untuk memperlancar kegiatan diantaranya yaitu: laptop, modul tutorial pelatihan penggunaan ms. Excel dan aplikasi zoom.

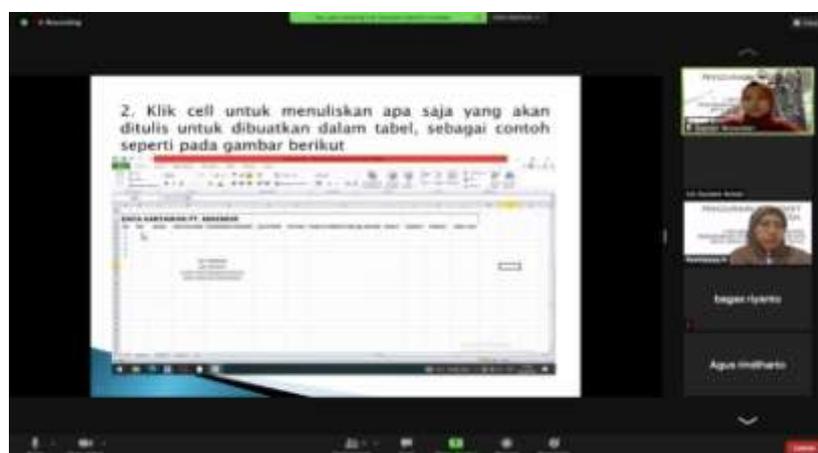
## HASIL DAN PEMBAHASAN

Microsoft Office Excel adalah sebuah program aplikasi lembar kerja yang dibuat dan didistribusikan oleh Microsoft Corporation yang dapat dijalankan pada Microsoft

Windows dan Mac OS. Aplikasi ini merupakan bagian dari Microsoft Office System. Aplikasi ini memiliki fitur kalkulasi dan pembuatan grafik yang, dengan menggunakan strategi marketing Microsoft yang agresif, menjadikan Microsoft Excel sebagai salah satu program komputer yang populer digunakan di dalam komputer mikro hingga saat ini. Bahkan, saat ini program ini merupakan program spreadsheet paling banyak digunakan oleh banyak pihak, baik di platform PC berbasis Windows maupun platform Macintosh berbasis Mac OS, semenjak versi 5.0 diterbitkan pada tahun 1993. Sebagai program pengolah angka terpopuler (S et al., 2021). Kegiatan Pelatihan dilaksanakan pada tanggal 15 November 2021 bertempat di PT Wulan RentCar Depok akan tetapi pelaksanaannya dilakukan secara daring melalui aplikasi zoom. Begitu juga menurut Triandi, dkk (. & Agustin, 2020) menyatakan bahwa dengan Microsoft Excel, penyajian laporan keuangan dapat diuji kebenarannya oleh pengukur yang independen dengan menggunakan metode pengukuran yang subjektif guna meningkatkan manfaat informasi keuangan. Selain mudah dipahami dan tepat waktu dalam penyajian laporan keuangan kesimpulan akhir dalam sistem akuntansi Microsoft Excel adalah efisiensi yang dihasilkan, hal ini dikarenakan biaya yang diperlukan untuk mendapatkan perangkat lunak Microsoft Excel tidak terlalu besar lain halnya dengan program yang sudah terkenal yang ditawarkan dengan harga yang cukup tinggi di pasaran. Sedangkan hasil yang didapat dari (Febriandirza & Saraswati, 2022) yang pertama Peserta mengikuti pelatihan dengan baik dan semangat. Adanya materi dan pelatihan komputer pada program Microsoft Office Excel, maka dapat diketahui bahwa peserta masih membutuhkan pengetahuan yang lebih banyak mengenai penggunaan Microsoft Office Excel dalam penyusunan laporan keuangan melalui metode praktik dan tanya jawab dan yang terakhir adanya *feedback* dari peserta dengan adanya respon dan tanya jawab serta permintaan untuk mengisi kembali dengan materi yang lain

### Pemberian Materi Penggunaan Microsoft Excel

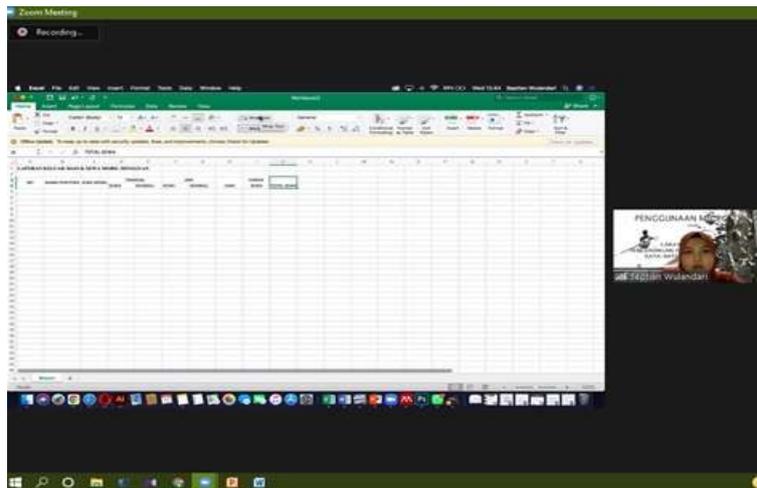
Tim pengabdian masyarakat menjelaskan materi tentang penggunaan Microsoft Excel terkait penggunaan operator perkalian, pembagian, penjumlahan, pengurangan dan mencari rata-rata. Materi tersebut dapat membantu karyawan dalam membuat laporan keuangan PT Wulan RentCar agar lebih efektif dan efisien. Penggunaan Microsoft Excel merupakan salah satu cara dalam menambah wawasan dan skill karyawan dalam meng-upgrade kualitas SDM PT Wulan RenCar.



Gambar 1. Penyampaian Materi

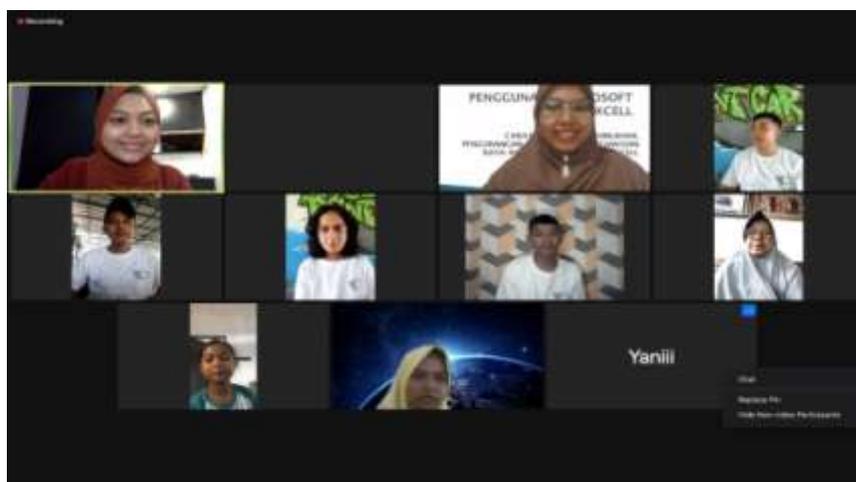
### Pelatihan Pembuatan Laporan Keuangan PT RentCar

Tim membimbing para peserta kegiatan pelatihan untuk menggunakan Microsoft Excell dalam membuat laporan keuangan PT RentCar. Ibu Septian Wulandari membantu memberikan langkah-langkah bagaimana cara membuka excell, menunjukkan fungsi dari icon-icon dan toolbar yang ada pada Microsoft Excell. Kegiatan dimulai dari bagaimana membuat judul laporan keuangan, menginput nama-nama jenis kendaraan yang dirental pada hari tertentu. Kemudian menuliskan beberapa kolom yang terkait dengan kebutuhan keuangan PT RentCar. Setiap peserta mencoba dan melakukan langkah-langkah dari kegiatan yang dicontohkan oleh bu Septian Wulandari. Beberapa peserta sesekali mengajukan pertanyaan terkait dari beberapa langkah yang dicontohkan oleh bu Septian Wulandari seperti pada Gambar 2. berikut.



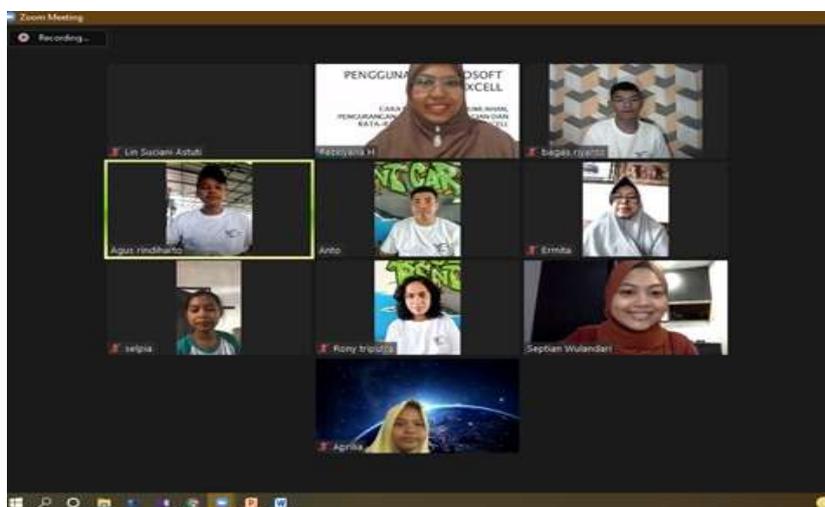
Gambar 2. Penggunaan Microsoft Excell dibimbing Bu Septian Wulan

Kegiatan ini membahas tentang bagaimana cara menjumlahkan beberapa cell dengan menggunakan rumus SUM, bagaimana cara mengurangi biaya masuk dengan biaya keluar, bagaimana mengalikan harga sewa dengan jumlah hari sewa dan menentukan rata-rata pendapatan PT RentCar dalam beberapa hari. Setiap peserta terlihat antusias dalam kegiatan pelatihan penggunaan Microsoft Excell sebagaimana terlihat pada Gambar 3 berikut.



Gambar 3. Suasana Kegiatan Pelatihan Penggunaan Microsoft Excel

Setelah sesi pelatihan penggunaan Microsoft Excell selesai, tim membuka sesi tanya jawab untuk 3 orang penanya. Selanjutnya kegiatan ini ditutup dengan berdoa dan foto bersama seperti pada Gambar 4 berikut.



Gambar 4. Foto Bersama Peserta Kegiatan Pelatihan

Secara umum kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dapat dikatakan berhasil. Hal ini dikarenakan adanya tanggapan yang positif dari peserta tentang kegiatan pelatihan penggunaan Microsoft Excell dalam pembuatan laporan keuangan. Peserta ikut berpartisipasi dalam mengemukakan pendapat terkait pertanyaan yang diberikan oleh pemateri saat menjelaskan materi tentang Microsoft Excel.

Pada sesi pertama, Ibu Lin Suciani Astuti sebagai pemateri pertama menjelaskan apa itu Microsoft Excell, icon-icon dan toolbar yang ada pada microsoft excell serta bagaimana penggunaannya dalam pembuatan laporan keuangan dengan memberikan bentuk contoh. Kegiatan ini berlangsung lebih kurang 1 jam. Peserta di awal kegiatan pelatihan terlihat canggung dan masih malu saat ditanya oleh Ibu Lin Suciani Astuti terkait materi Microsoft Excell yang sudah dijelaskan.

Pada sesi kedua, peserta sudah mulai terlihat antusias saat tutorial pelatihan penggunaan Microsoft Excell dilaksanakan. Pemateri kedua yaitu Ibu Septian Wulandari sesekali memberikan pertanyaan terkait langkah dan proses dari perhitungan yang merupakan bagian dari bentuk laporan keuangan dari PT RentCar. Pertanyaan tersebut disambut positif oleh peserta kegiatan pelatihan berupa respon jawaban pendapat dari beberapa peserta. Semua peserta mengikuti kegiatan pelatihan dengan fokus dan sesekali bertanya secara spontan kepada ibu Septian Wulandari di luar sesi tanya jawab terkait prosedur pembuatan laporan keuangan PT RentCar. Kegiatan ini berlangsung lebih kurang 1,5 jam.

Pada akhir kegiatan, ibu Rezkiyana Hikmah sebagai moderator kegiatan pelatihan membuka sesi tanya jawab untuk tiga orang peserta. Kegiatan ini berlangsung 15 menit dan ditutup dengan doa dan foto bersama peserta secara online dengan media zoom. Secara keseluruhan, kegiatan ini memberikan kesan antusias dan menyenangkan dari peserta kegiatan pelatihan penggunaan Microsoft Excell selama 3 jam pelaksanaannya. Hasil yang di dapat dalam kegiatan pelatihan adalah para pegawai dan karyawan merasa senang dikarenakan mereka sudah bisa mengoperasikan Microsoft excel dan mereka sudah bisa membuat laporan keuangan menggunakan Microsoft excel di bandingkan

dengan yang terdahulu mereka membuat laporan keuangan menggunakan catatan tersendiri secara manual dalam buku akuntansi yang besar. Salah satu alat yang digunakan untuk mengetahui kondisi keuangan perusahaan adalah laporan keuangan. Laporan keuangan menyajikan gambaran mengenai posisi keuangan dari kinerja perusahaan dalam menghasilkan laba. Posisi keuangan perusahaan ditunjukkan dalam laporan neraca. Dalam laporan neraca menggambarkan posisi aktiva, kewajiban, dan modal pada saat tertentu (Trianto et al., 2017). Oleh sebab itu, pada sesi terakhir banyak ucapan yang disampaikan dari mereka kepada kami tim abdimas. Mereka juag langsung menerapkan apa yang dipelajarinya dalam pembuatan laporan keuangan di PT Wulan Rentcar.

## SIMPULAN

Berdasarkan kegiatan pelatihan penggunaan Microsoft Excel maka dapat dibuat simpulan yaitu kegiatan pelatihan penggunaan Microsoft Excel ini dapat memberikan dampak positif terhadap skill dan potensi karyawan PT Wulan RentCar dalam menggunakan IT yaitu aplikasi Microsoft Excel untuk membuat laporan keuangan dan kegiatan pelatihan penggunaan Microsoft Excel ini dapat memberikan dampak positif terhadap produktifitas jam kerja karyawan PT Wulan RentCar dalam membuat laporan keuangan, karena mereka sudah memahami apa yang di peroleh dalam pelatihan.

## DAFTAR PUSTAKA

- T., & Agustin, M. (2020). Penggunaan Microsoft Excel Dalam Penyusunan Laporan Keuangan Untuk Meningkatkan Kualitas Informasi Laporan Keuangan. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Kesatuan*, 4(1), 035–047. <https://doi.org/10.37641/jiakes.v2i1.100>
- Andi, Y., Marlina, T., & Fahmi, A. (2016). Pelatihan Membuat Laporan Keuangan dengan Microsoft Excel BUMDes Pagelaran. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 9–12.
- Febriandirza, A., & Saraswati, A. M. (2022). Pelatihan Microsoft Excel dalam Penyusunan Laporan Keuangan bagi Siswa SMA Muhammadiyah 4 Depok. *Abdi Reksa*, 3(1), 9–15. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/abdireksa/article/view/17206>
- Ogearti, R. (2020). Identifikasi Kendala Pemanfaatan Microsoft Excel. *Jurnal Akuntansi Profesi*, 11(2), 339–350.
- Oktavia, P. D., & Sunrowiyati, S. (2019). Penerapan SAK ETAP Pada Laporan Keuangan UD. Karya Tunggal. *Jurnal Penelitian Teori Dan Terapan Akuntansi*, 4(1), 16–32.
- Pratiwi, R. D. (2012). Menyusun Laporan Keuangan Sederhana Dengan Microsoft Excel. *Media Ekonomi & Teknologi Informasi*, 1(1), 64–70.
- S, M. I. S., Saggaf, A., & Hidayat, M. (2021). Pelatihan Pembuatan Laporan Keuangan Berbasis Microsoft Excel Pada Kerajinan Songket Mayang Palembang. *Jurnal Abdimas Mandiri*, 5(1), 51–56.
- Sumardi, Y. (2002). Penggunaan Microsoft Excel Dalam Analisis Data Eksperimen Pada Pembelajaran Fisika. *Cakrawala Pendidikan*, XXI(2), 196–212.
- Trianto, A., Studi, P., Politeknik, A., & Palembang, D. (2017). *Analisis Laporan*

*Keuangan Sebagai Alat Untuk Menilai Kinerja Keuangan Perusahaan Pada Pt. Bukit Asam (Persero) Tbk Tanjung Enim. 8(03).*

Widjaja, Y. R., Fajar, C. M., Bernardin, D. E. Y., Mulyanti, D., & Nurdin, S. (2018). Penyusunan Laporan Keuangan Sederhana Untuk UMKM Industri Konveksi. *Jurnal Abdimas BSI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 15. <https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/abdimas/article/view/3183>