

## **PENERAPAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENINGKATKAN EFISIENSI DAN PRODUKTIFITAS SECARA DIGITAL PADA PERUSAHAAN PT. SINAR YASA AGUNG PERKASA**

**Ni Wayan Eka Mitariyani<sup>1,\*</sup>, Ni Putu Setiari<sup>2</sup>**

<sup>1,2</sup>Universitas Mahasaraswati Denpasar, Bali, 80233, Indonesia

\*Email: mitariyani@unmas.ac.id

### **ABSTRAK**

Dalam menghadapi persaingan bisnis yang semakin kompetitif pada saat sekarang, perkembangan teknologi informasi mempunyai dampak yang sangat besar terhadap daya saing perusahaan. PT. Sinar Yasa Agung Perkasa merupakan perusahaan kontruksi bangunan yang mengalami permasalahan dalam penggunaan teknologi dan informasi secara digital. Maka dari itu, perusahaan perlu mengelola usaha melalui pencatatan keuangan harian yang sederhana dengan mengelola usaha melalui pencatatan keuangan keuangan harian yang sederhana dengan menggunakan sistem teknologi informasi agar lebih terorganisir. Metode yang digunakan dalam penerapan teknologi dan informasi dalam membantu pencatatan keuangan harian pada perusahaan kontruksi PT. Sinar Yasa Agung Perkasa yaitu (1) Pelatihan mengenai pembuatan laporan keuangan menggunakan Microsoft Exce untuk mengetahui laporan keuangan secara berkala pada perusahaan. (2) Pelatihan mengenai pemanfaatan teknologi untuk pemasaran sebagai media promosi meningkatkan produktifitas perusahaan. Melalui pelaksanaan kegiatan pengabdian ini perusahaan terbantu dengan diadakannya program kerja ini karena dalam hal pencatatan keuangan harian telah tersusun dengan lengkap dan rinci, baik itu pencatatan pengeluaran harian maupun pemanfaatan teknologi secara digital sebagai media promosi, sehingga karyawan sangat terbantu dengan adanya sistem dan mempermudah kinerja karyawan.

**Kata Kunci:** Teknologi Informasi, Laporan Keuangan

### **ANALISIS SITUASI**

Dalam menghadapi persaingan bisnis yang semakin kompetitif pada saat sekarang, perkembangan teknologi informasi mempunyai dampak yang sangat besar terhadap daya saing perusahaan. Agar perusahaan dapat bersaing, perusahaan secara terus-menerus harus mengikuti perkembangan dan kemajuan teknologi informasi. Pada dasarnya teknologi bertujuan untuk memberikan kemudahan dari berbagai aspek kehidupan, baik dalam bekerja, berkomunikasi bahkan menyelesaikan permasalahan yang ada di masyarakat (Garaika, 2020). Tujuan penerapan teknologi informasi bagi perusahaan adalah untuk mendapatkan rantai nilai dari teknologi informasi yang bermanfaat dalam semua aspek bisnis yang berorientasi kepada peningkatan efisiensi dan produktivitas karyawan dan perusahaan untuk mendapatkan margin yang telah ditargetkan dengan resiko dan biaya yang siminimal mungkin.

Perusahaan yang memiliki pencatatan transaksi keuangan dan pengolahan laporan keuangan yang profesioanl akan lebih mudah mendapatkan bantuan pinjaman dana

oleh pihak perbankan dan pihak lainnya dikarenakan berdasarkan laporan keuangan tersebut lah tingkat kemampuan bayar akan dianalisis. Yusmaniarti & Ekowati (2019) dalam penelitiannya menyatakan laporan keuangan berisi Informasi yang digunakan untuk mengetahui kondisi dan perkembangan suatu entitas yang dilaporkan setiap akhir periode sebagai laporan atas pengelolaan suatu entitas. Penelitian yang dilakukan oleh Yuliantoro (2015) menunjukkan hasil bahwa aplikasi dan program berbasis teknologi untuk mengolah laporan keuangan banyak sekali yang signifikan dalam membantu mengolah laporan keuangan, namun Excel dipilih karena fitur-fiturnya relatif sederhana dan mudah untuk diaplikasikan oleh pengguna yang kurang menguasai teknologi komputerisasi. Disamping itu Excel juga efektif digunakan dalam mengolah laporan keuangan dengan transaksi sederhana seperti penelitian yang dilakukan oleh Tomasowa (2018).

Pada Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dilakukan di PT. Sinar Yasa Agung Perkasa yang merupakan usaha kontruksi bangunan dan perdagangan umum yang dikelola oleh I Nyoman Yasa., S.Sos yang berlokasi di Jalan Ahmad Yani No. 60 Kediri - Tabanan. Adapun permasalahan yang dihadapi oleh pelaku usaha yaitu diperoleh informasi bahwa kurangnya pemahaman dan keterampilan staff dan karyawan dalam menghadapi era revolusi 4.0 untuk meningkatkan efisiensi dan produktivitas perusahaan. Selain itu kurangnya sarana teknologi yang memadai untuk menunjang informasi secara digital untuk meningkatkan produktivitas perusahaan. Mitra juga belum menerapkan branding perusahaan dengan media sosial untuk mempermudah perusahaan lebih dikenal luas oleh masyarakat, agar dapat terlaksana penjualan lebih maksimal dan efisien.

Selain itu dengan keadaan kurangnya pemahaman mengenai pembuatan laporan keuangan dan mencatat transaksi setiap hari melalui Microsoft Excel untuk mengetahui informasi mengenai posisi keuangan pada perusahaan PT. Sinar Yasa Agung Perkasa. Dalam hal ini penggunaan sistem teknologi komputerisasi berperan penting dalam penyusunan laporan keuangan tersebut karena dengan menggunakan sistem komputerisasi akan membantu mengolah data beserta laporannya sehingga menghasilkan laporan yang lebih efektif dan efisien.

## **PERUMUSAN MASALAH**

Permasalahan yang dihadapi oleh perusahaan yaitu dihadapi oleh pelaku usaha yaitu diperoleh informasi bahwa kurangnya pemahaman dan keterampilan staff dan karyawan dalam menghadapi era revolusi 4.0 untuk meningkatkan efisiensi dan produktivitas perusahaan. Selain itu kurangnya sarana teknologi yang memadai untuk menunjang informasi secara digital untuk meningkatkan produktivitas perusahaan. Mitra juga belum menerapkan branding perusahaan dengan media sosial untuk mempermudah perusahaan lebih dikenal luas oleh masyarakat, agar dapat terlaksana penjualan lebih maksimal dan efisien. Berdasarkan hal tersebut, kami melakukan program kerja yang akan membantu perusahaan dan karyawan dalam menjalankan pekerjaan dengan judul “Penerapan Teknologi Informasi dalam Meningkatkan

---

Efisiensi dan Produktivitas Secara Digital pada Perusahaan PT. Sinar Yasa Agung Perkasa”.

### **SOLUSI YANG DIBERIKAN**

Adapun solusi yang diberikan sesuai dengan permasalahan yang ditentukan dalam observasi yang telah dilakukan yaitu:

1. Membantu mengoptimalkan pencatatan keuangan harian PT. Sinar Yasa Agung Perkasa secara digital menggunakan Microsoft Excel.
2. Membantu mengoptimalkan pemanfaatan teknologi untuk pemasaran sebagai media promosi meningkatkan produktifitas perusahaan.

### **METODE PELAKSANAAN**

Metode yang digunakan dalam penerapan teknologi informasi dalam meningkatkan efisiensi dan produktivitas secara digital pada perusahaan PT. Sinar Yasa Agung Perkasa yaitu:

1. Pelatihan mengenai pembuatan laporan keuangan untuk mengetahui posisi keuangan secara berkala pada perusahaan PT. Sinar Yasa Agung Perkasa.
2. Memberikan pelatihan mengenai pemanfaatan teknologi untuk pemasaran sebagai media promosi meningkatkan produktifitas perusahaan.

### **HASIL PENGABDIAN DAN PEMBAHASAN**

Kegiatan pengabdian masyarakat dalam hal penerapan teknologi informasi dalam meningkatkan efisiensi dan produktivitas secara digital pada perusahaan PT. Sinar Yasa Agung Perkasa ini telah berhasil terlaksana. Setelah dijalankannya program kerja ini pada PT. Sinar Yasa Agung Perkasa, maka dapat dilihat peningkatan-peningkatan yang dialami oleh perusahaan seperti:

1. Karyawan yang mengikuti kegiatan ini dapat mengetahui bagaimana cara membuat laporan keuangan dan beban-beban operasional perusahaan dengan menggunakan Microsoft Excel sehingga dapat meningkatkan produktifitas perusahaan.
2. Karyawan yang mengikuti kegiatan ini dapat mengetahui bagaimana cara membuat pamflet dan promosi dengan memanfaatkan media digital sehingga dapat meningkatkan produktifitas perusahaan.

Keberhasilan kegiatan ini didukung oleh beberapa faktor diantaranya:

1. Direktur PT. Sinar Yasa Agung Perkasa memberikan dukungan penuh terhadap kegiatan pengabdian ini.
2. Adanya semangat yang tinggi dari karyawan untuk mempelajari pencatatan laporan keuangan.

3. Seluruh karyawan bersedia bekerjasama mendukung kegiatan pengabdian masyarakat ini serta dapat menerima saran atau masukan dari semua pihak selama kegiatan berlangsung.

**Tabel 1.** Realisasi Pencapaian Kegiatan

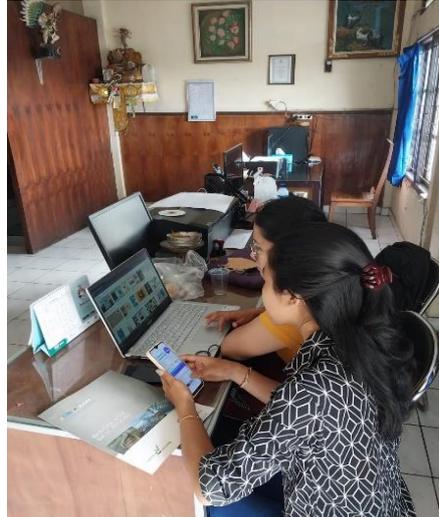
No	Tema	Spesifikasi Kegiatan	Realisasi
1.	Penerapan Teknologi Informasi dalam Meningkatkan Efisiensi Dan Produktifitas Secara Digital pada PT. Sinar Yasa Agung Perkasa	<input type="checkbox"/> Memberikan pelatihan mengenai pembuatan laporan keuangan dan mencatat transaksi setiap hari melalui Microsoft Excel	100%
		<input type="checkbox"/> Memberikan pelatihan mengenai pemanfaatan teknologi sebagai median pemasaran pada sosial media	100%

Melalui pelaksanaan kegiatan pengabdian ini perusahaan terbantu dengan diadakanya program kerja ini karena dalam hal pencatatan keuangan setiap bulan yang telah tersusun dengan lengkap dan rinci, baik itu pencatatan penjualan dan pencatatan pengeluaran perusahaan dengan menggunakan sistem informasi Microsoft Excel dan promosi menggunakan media digital dapat meningkatkan produktifitas perusahaan, sehingga karyawan sangat terbantu dengan adanya sistem dan mempermudah kinerja karyawan.

Dari kegiatan ini diharapkan kinerja karyawan PT. Sinar Yasa Agung Perkasa kedepannya menjadi lebih efektif.



**Gambar 1.** Pelatihan membuat laporan keuangan



**Gambar 2.** Pelatihan penggunaan teknologi informasi sebagai media promosi

## **SIMPULAN DAN SARAN**

Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat yang telah saya laksanakan di PT. Sinar Yasa Agung Perkasa dengan kegiatan pelatihan pembuatan laporan keuangan seperti pembuatan laporan keuangan dan mencatat transaksi setiap hari melalui Microsoft Excel dan pelatihan menggunakan media sosial sebagai media promosi untuk meningkatkan produktifitas perusahaan. Melalui program kerja pemanfaatan teknologi informasi dapat meningkatkan efisiensi dan produktifitas suatu perusahaan secara digital. Kegiatan ini telah berjalan dengan baik dan lancar.

Melalui kegiatan – kegiatan yang telah berjalan di PT. Sinar Yasa Agung Perkasa, adapun beberapa saran yang kiranya dapat bermanfaat bagi perusahaan yaitu diharapkan kepada karyawan PT. Sinar Yasa Agung Perkasa untuk teliti dalam proses pencatatan laporan keuangan setiap bulannya agar tidak terjadi kesalahan dalam perhitungan agar memperoleh data yang akurat, serta perusahaan perlu meningkatkan kegiatan berbasis digital untuk media promosi melalui sosial media.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Garaika. Fauzi. Muslihudin, M. (2020). Pengenalan Mobile Commerce Pada Anggota Koperasi Gentiaras Untuk Meningkatkan Penghasilan Rumah Tangga. *DINAMISIA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 300-305.
- LPPM. 2022. *Buku Panduan Kuliah Kerja Nyata Alternatif Peduli Bencana COVID-19 (KAPPC) Universitas Mahasaraswati Denpasar*, Denpasar
- Tomasowa, T. E. D. (2018). Aplikasi Excel For Accounting Dalam Menyusun Laporan Keuangan Pada Pemerintahan Desa. *Jaka - Jurnal Jurusan Akuntansi*. <https://doi.org/10.32511/jaka.v3i1.233>

- Yuliantoro, H. R. (2015). Penyusunan Laporan Keuangan Menggunakan MYOB Accounting Versi 18 Pada Toko Sepatu Heri. *Jurnal Akuntansi Keuangan Dan Bisnis*.
- Yusmaniarti, Y., & Ekowati, S. (2019). Laporan Keuangan Koperasi Berbasis Media Excel For Accounting (EFA). *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bumi Rafflesia*. <https://doi.org/10.36085/jpmbr.v2i1.294>