

BAB V

PENUTUP

5.1. Simpulan

Sistem manajemen piutang di PT. Nawasena Karya Prima sebelumnya masih dilakukan secara manual, sehingga proses pencatatan, pemantauan, dan pengendalian piutang kurang efisien serta berpotensi menimbulkan keterlambatan penagihan. Melalui penelitian ini, dirancang sistem manajemen piutang berbasis *Excel for Accounting* yang mampu mengotomatisasi pencatatan, penghitungan, dan monitoring piutang. Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan pada bab sebelumnya, diperoleh beberapa simpulan yang mengacu pada rumusan masalah yang telah ditetapkan.

1. Sistem manajemen piutang yang ada pada PT. Nawasena Karya Prima

Berdasarkan hasil wawancara dan observasi, sistem manajemen piutang pada PT. Nawasena Karya Prima sebelumnya masih dilakukan secara manual menggunakan pencatatan di Microsoft *Excel* sederhana tanpa fitur otomatisasi. Proses pencatatan tagihan, pelunasan, dan pengingat jatuh tempo dilakukan secara terpisah dan memerlukan waktu lama untuk merekap data. Hal ini menyebabkan risiko keterlambatan penagihan, duplikasi data, serta sulitnya memantau status piutang secara real-time. Selain itu, sistem manual ini belum terintegrasi dengan mekanisme pengingat pembayaran yang efektif, sehingga bagian keuangan harus melakukan pengecekan manual setiap kali akan menagih pelanggan

2. Pembuatan sistem manajemen piutang berbasis *Excel for Accounting*

Penelitian ini menghasilkan rancangan dan implementasi sistem manajemen piutang berbasis *Excel for Accounting* yang dilengkapi dengan *VBA* (Visual Basic for Applications) untuk mengotomatisasi proses pencatatan, monitoring, dan pelaporan. Sistem yang dibangun mencakup fitur input Purchase Order (*PO*) yang langsung terhubung ke data piutang, pembuatan invoice otomatis, pencatatan pelunasan, dashboard ringkasan, serta reminder jatuh tempo pembayaran. Semua data disimpan dalam lembar kerja terstruktur seperti *Daftar Customer, Data PO, Data Piutang, Log Pelunasan, dan Reminder*, yang saling terhubung melalui kode *VBA*. Implementasi sistem ini mampu mempercepat proses administrasi, meminimalisir kesalahan input, dan memberikan informasi status piutang secara cepat dan akurat.

Dengan demikian, sistem manajemen piutang berbasis *Excel for Accounting* ini memberikan manfaat nyata bagi perusahaan, tidak hanya dalam mempercepat dan mempermudah proses pengambilan keputusan yang berbasis data, tetapi juga dalam menciptakan alur kerja yang lebih tertata, efisien, dan akuntabel dalam pengelolaan piutang dagang..

5.2. Saran dan Implikasi

5.2.1. Saran

Bagi penelitian selanjutnya, sistem manajemen piutang berbasis *Excel for Accounting* ini dapat dijadikan referensi sekaligus dibandingkan penerapannya pada perusahaan lain. Peneliti disarankan untuk mengadaptasi sistem sesuai kebutuhan perusahaan serta mengembangkan fitur yang belum tersedia, seperti

perhitungan PPh otomatis, integrasi database untuk mengelola data skala besar, dan peningkatan keamanan. Selain itu, dapat ditambahkan fitur pengkategorian *Customer* guna mengidentifikasi pihak yang memiliki hubungan istimewa sesuai standar akuntansi untuk meningkatkan kejelasan serta keandalan Laporan piutang.

5.2.2. Implikasi

Hasil dari penelitian ini dapat dijadikan acuan oleh manajemen PT. Nawasena Karya Prima untuk menerapkan sistem manajemen piutang yang lebih terstruktur dan terotomatisasi. Penerapan sistem ini dapat memberikan perubahan *PO* positif dalam proses administrasi piutang, terutama dalam hal kecepatan akses informasi, ketepatan pencatatan, serta efektivitas pemantauan pembayaran. Dengan sistem ini, perusahaan mampu menekan risiko piutang tak tertagih, mempercepat arus kas masuk, dan meningkatkan akurasi data keuangan yang dibutuhkan dalam pengambilan keputusan manajerial. Ke depan, manajemen diharapkan dapat terus mengembangkan sistem ini agar lebih adaptif terhadap kebutuhan bisnis yang berkembang.

DAFTAR PUSTAKA

- Amri Fadhila, N. (2024, August 22). *PSAK (Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan) Nomor 71*. <https://E-Akuntansi.Com/Psak-Pernyataan-Standar-Akuntansi-Keuangan-Nomor-71/>.
- Ardana, C., & Lukman, H. (2016). *Sistem Informasi Akuntansi*. Mitra Wacana Media.
- Fauzia, K. (2020). *Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Piutang Usaha Berbasis Web Menggunakan Php dan Mysql di PT Kereta Api Daop 2 Bandung*. *Jurnal TEKNOKOMPAK*, 14(2), 80.
- Firdaus, R., & Hidayatussa'adah. (2024). *Sistem Informasi Akuntansi: Pengertian, Komponen, dan Pentingnya dalam Perusahaan*. *JICN: Jurnal Intelek Dan Cendekiawan Nusantara*. <https://jicnusantara.com/index.php/jicn>
- Imam Prayogo, Fipiariny. S, Debi Eka Putri, Daniel Kartika Adhi, Hasnidar, & Widhy Seytowati. (2025). *Akuntansi Keuangan Menengah*. CV. Eureka Media Aksara.
- kledo.com. (2024, May 3). *Mengenal Aturan PSAK 71 dalam Akuntansi dan Instrumen Keuangan*. <https://Kledo.Com/Blog/Psak-71/>.
- Novita, S. M., & Wulanditya, P. (2020). *Desain Microsoft Excel For Accounting Bagi Umkm (Studi Kasus Pada Ls Farm Mojokerto)*. *Jurnal Riset Terapan Akuntansi*.
- Nuraisyah, A. (2024). *Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang Berbasis Microsoft Excel Macro Visual Basic For Application (Vba) (Studi Kasus : Toko Laut Sejahtera Tegal)*. Politeknik Harapan Bersama.
- Nurulrahmatiah, N. (2020). *Pengaruh Perputaran Modal Kerja dan Perputaran Piutang Terhadap Profitabilitas Pada PT. Hanjaya Mandala Sampoerna Tbk*. *Jurnal Ilmiah Manajemen*. www.sampoerna.com.

- Pawerangi, S., Harisa, M., & Yunita Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Yapi Bone, D. (2024). *Analisis Problematika Piutang Pelanggan Pada Perusahaan Daerah Air Minum (Pdam) Wae Manurung Kabupaten Bone*. In *YUME : Journal of Management* (Vol. 7, Issue 3).
- Raharjo, B. (2021). *Aplikasi Visual Basic, Visual Basic for Application (VBA) untuk Pemula*. Yayasan Prima Agus Teknik.
- Riska Amelia Sanjaya, Safaruddin, & Achmad Ismi. (2022). *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Pendataan Permintaan Zoom Meeting Berbasis Mobile*. *JIMR : Journal of International Multidisciplinary Research*, 01.
- Romney B. Marshall, & Steinbert John, P. (2015). *Sistem Informasi Akuntansi Edisi 13*. Salemba Empat.
- Ruqoyyah, S., Linda, & Murni, S. (2020). *Belajar Bangun Ruang Dengan Vba Microsoft Excel*. CV. Tre Alea Jacta Pedagogie.
- Saputra, C. A., Pramiudi, U., & Hartanto, I. (2022). *Tinjauan Atas Sistem Akuntansi Penjualan Tunai pada Mini Market Primer Koperasi Subur Makmur Sentosa Bogor*. *Jurnal Aplikasi Bisnis Kesatuan*, 2(3), 257–266. <https://doi.org/10.37641/jabkes.v2i3.1525>
- Sirait, F. (2024). *Analisis Sistem Akuntansi Penjualan Kredit Pada PT Federal Internasional Finance*. *JMRI Journal of Multidisciplinary Research and Innovation*, 2(1), 8–14. <https://doi.org/10.61240/jmri.v2i1.59>
- Surindra, B., Nurazizah, S., & Ridwan, L. (2020). *Manajemen Keuangan*. Kepel Press.
- Syamsul, H. (2018). *Mengenal Microsoft Excel Untuk Pemula*. Tiara Aksa.
- Vidya Hangialewi Waninghiyun, & Andhaniwati, E. (2024). *Optimalisasi Pengendalian Piutang melalui Sistem Informasi Akuntansi (Studi Kasus pada PT. Tunas Surya Sentausa)*. *Small Business Accounting Management and*

Entrepreneurship Review, 4(2), 14–23.
<https://doi.org/10.61656/sbamer.v4i2.219>

Zamzami, F., Nusa Duta, N., & Faiz Ihda, A. (2021). *Sistem Informasi Akuntansi*. UGM PRESS.

Zebua, D., Bate, M., & Nikita Zebua Maria Magdalena Bate, D. (2022). *Analisis Manajemen Piutang dalam Meminimalisir Resiko Piutang Tak Tertagih pada PT Multi Pilar Indah Jaya (Distributor PT Unilever Indonesia Tbk) Kota Kota Gunungsitoli*. *Jurnal EMBA*, 10(4), 1259–1268.