https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 1 No: 10, Desember 2024

E-ISSN: 3047-7824



# MENINGKATKAN EFISIENSI DAN AKURASI KEUANGAN DENGAN CLOUD ACCOUNTING

# INCREASING FINANCIAL EFFICIENCY AND ACCURACY BY CLOUD ACCOUNTING

# Arriza Khana<sup>1</sup>, Rayyan Firdaus<sup>2</sup>

Program Studi Akuntansi, Jurusan Akuntansi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Malikussaleh Email: arriza.230420102@mhs.unimal.ac.id¹, rayyan@unimal.ac.id²

Article history: Abstract

Received: 02-12-2024 Revised: 03-12-2024 Accepted: 05-12-2024 Published: 08-12-2024

This article discusses the transformation of business financial management through the implementation of cloud accounting. Cloud accounting offers an efficient and accurate solution for managing financial data by utilizing cloud technology. This article will review in depth the concept of cloud accounting, its benefits for businesses, and the challenges that may be faced in its implementation. Some of the key benefits discussed include increased data accessibility, better collaboration, process automation, data security, flexibility, and cost efficiency. Apart from that, this article will also highlight the importance of choosing the right cloud service provider and carrying out careful planning in the implementation process.

Keywords: Cloud Accounting, Cloud-based Accounting, Financial efficiency

#### Abstrak

Artikel ini membahas tentang transformasi pengelolaan keuangan bisnis melalui penerapan cloud accounting. Cloud accounting menawarkan solusi yang efisien dan akurat dalam mengelola data keuangan dengan memanfaatkan teknologi cloud. Artikel ini akan mengulas secara mendalam konsep cloud accounting, manfaatnya bagi bisnis, serta tantangan yang mungkin dihadapi dalam implementasinya. Beberapa manfaat utama yang dibahas meliputi peningkatan aksesibilitas data, kolaborasi yang lebih baik, otomatisasi proses, keamanan data, fleksibilitas, dan biaya yang efisien. Selain itu, artikel ini juga akan menyoroti pentingnya memilih penyedia layanan cloud yang tepat dan melakukan perencanaan yang matang dalam proses implementasi.

Kata kunci: Cloud Accounting, Akuntansi Berbasis Cloud, Efisiensi Keuangan

## **PENDAHULUAN**

Di era digital yang cepat ini, bisnis perlu bekerja lebih efisien dan cepat beradaptasi. Keputusan bisnis apapun bisa mempengaruhi kinerja perusahaan. Bahkan keputusan kecil dapat memberikan dampak yang besar. Mengelola keuangan dengan baik adalah salah satu aspek penting ketika menjalankan bisnis. Aspek ini harus diperhatikan oleh setiap pebisnis. Cloud accounting emerges here as an original solution that transforms the way we manage our financial records efficiently, and effectively.

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 1 No: 10, Desember 2024

E-ISSN: 3047-7824



Data keuangan perusahaan Anda dapat diakses kapan saja dan di mana saja, hanya dengan perangkat yang terhubung dengan internet, bayangkanlah. Bayangkan jika otomatisasi memungkinkan banyak proses seperti pencatatan transaksi, pembuatan laporan keuangan, dan rekonsiliasi bank, sehingga banyak kesalahan manusia berkurang dan waktu berharga jadi hemat. Oleh cloud accounting, itu ditawarkan.

Cloud accounting adalah sistem akuntansi yang memanfaatkan teknologi cloud untuk menyimpan, mengelola, dan mengakses data keuangan secara online. Dengan cloud accounting, data keuangan perusahaan tidak lagi tersimpan di server lokal, melainkan di server jarak jauh yang dapat diakses melalui internet. Hal ini memungkinkan fleksibilitas, skalabilitas, dan kolaborasi yang lebih baik dalam pengelolaan keuangan.

Artikel ini akan membahas secara mendalam konsep cloud accounting, manfaatnya bagi bisnis, serta tantangan yang mungkin dihadapi dalam implementasinya. Kita akan mengulas bagaimana cloud accounting dapat membantu bisnis meningkatkan efisiensi, akurasi, dan pengambilan keputusan. Selain itu, kita juga akan membahas faktor-faktor yang perlu dipertimbangkan saat memilih penyedia layanan cloud accounting, serta langkah-langkah yang perlu dilakukan dalam proses implementasi.

Dengan memahami konsep cloud accounting dan manfaatnya, Anda dapat mengambil keputusan yang lebih informatif terkait dengan pengelolaan keuangan bisnis Anda.

## **METODELOGI**

Artikel ini disusun berdasarkan studi literatur yang komprehensif terhadap berbagai sumber, termasuk jurnal ilmiah, artikel populer, dan laporan industri terkait Cloud Accounting. Selain itu, dilakukan pula analisis terhadap studi kasus perusahaan yang telah berhasil mengimplementasikan cloud accounting dalam bisnisnya. Pendekatan kualitatif digunakan untuk menganalisis data dan menyajikan temuan dalam bentuk naratif yang mudah dipahami.

#### HASIL DAN PEMBAHASAN

#### **Memahami Konsep Cloud Accounting**

Cloud accounting adalah sistem akuntansi yang memanfaatkan infrastruktur cloud untuk menyimpan, mengelola, dan mengakses data keuangan. Berbeda dengan sistem akuntansi tradisional yang berbasis server lokal, cloud accounting memungkinkan pengguna mengakses data kapan saja dan di mana saja melalui perangkat yang terhubung dengan internet. Fleksibilitas dan skalabilitas menjadi keunggulan utama cloud accounting, sehingga dapat mengakomodasi kebutuhan bisnis yang terus berkembang.

#### **Otomatisasi Proses**

Salah satu keuntungan terbesar dari cloud accounting adalah kemampuannya untuk mengotomatiskan banyak tugas yang biasanya dilakukan secara manual. Misalnya, pencatatan transaksi, pembuatan faktur, dan rekonsiliasi bank dapat dilakukan secara otomatis. Hal ini tidak hanya menghemat waktu dan tenaga, tetapi juga mengurangi risiko kesalahan manusia. Selain itu, otomatisasi juga memungkinkan perusahaan untuk menghasilkan laporan keuangan yang lebih akurat dan tepat waktu.

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 1 No: 10, Desember 2024

E-ISSN: 3047-7824



#### Fleksibilitas dan skalabilitas

Bayangkan cloud accounting sebagai sebuah baju yang dapat Anda sesuaikan ukuran dan modelnya sesuai dengan kebutuhan tubuh Anda. Begitu pula dengan cloud accounting, Anda dapat dengan mudah menyesuaikan fitur dan kapasitasnya sesuai dengan kebutuhan bisnis Anda yang selalu berubah.

Fleksibilitas memungkinkan Anda untuk mengkustomisasi sistem sesuai dengan cara kerja bisnis Anda. Anda dapat memilih modul-modul yang relevan, seperti manajemen inventori, manajemen proyek, atau analisis biaya, dan mengabaikan modul yang tidak diperlukan. Selain itu, Anda juga dapat menyesuaikan tampilan dan laporan keuangan agar sesuai dengan preferensi Anda. Hal ini memungkinkan Anda untuk mendapatkan informasi yang relevan dan akurat secara efisien.

Skalabilitas berarti Anda dapat dengan mudah meningkatkan atau mengurangi kapasitas sistem sesuai dengan kebutuhan bisnis Anda. Jika bisnis Anda sedang mengalami pertumbuhan pesat, Anda dapat dengan mudah menambah kapasitas penyimpanan dan pemrosesan data tanpa harus membeli server baru atau perangkat lunak tambahan. Sebaliknya, jika bisnis Anda sedang mengalami penurunan, Anda dapat mengurangi kapasitas untuk menghemat biaya.

## Integrasi dengan Aplikasi Lain

Bayangkan Anda memiliki sebuah toko online. Anda menggunakan aplikasi e-commerce untuk mengelola penjualan, CRM untuk mengelola hubungan pelanggan, dan cloud accounting untuk mengelola keuangan. Jika ketiga aplikasi ini tidak terintegrasi, Anda harus memasukkan data penjualan secara manual ke dalam sistem akuntansi. Hal ini sangat memakan waktu dan berpotensi menimbulkan kesalahan.

Dengan integrasi, data penjualan akan secara otomatis terkirim dari aplikasi e-commerce ke sistem akuntansi. Ini berarti Anda tidak perlu lagi memasukkan data secara manual, sehingga menghemat waktu dan mengurangi risiko kesalahan. Selain itu, integrasi juga memungkinkan Anda untuk mendapatkan gambaran yang lebih lengkap tentang kinerja bisnis Anda, karena Anda dapat menganalisis data dari berbagai sumber dalam satu tempat.

Contoh lain, jika perusahaan Anda menggunakan sistem ERP untuk mengelola seluruh operasi bisnis, integrasi dengan cloud accounting akan memungkinkan Anda untuk melihat data keuangan dalam konteks yang lebih luas. Anda dapat menganalisis hubungan antara biaya produksi, penjualan, dan laba secara lebih mendalam.

## Mobilitas Kerja

Salah satu keuntungan terbesar dari cloud accounting adalah mobilitas kerja yang tinggi. Dengan cloud accounting, Anda dapat mengakses data keuangan perusahaan Anda dari mana saja dan kapan saja, asalkan Anda memiliki koneksi internet. Ini berarti Anda tidak terikat pada lokasi fisik tertentu untuk mengelola keuangan bisnis Anda.

Mobilitas kerja ini memberikan fleksibilitas yang sangat tinggi bagi pemilik bisnis, akuntan, dan karyawan lainnya. Misalnya, seorang pemilik bisnis dapat memantau kinerja keuangan perusahaan saat sedang dalam perjalanan bisnis. Seorang akuntan dapat bekerja dari rumah atau dari mana

https://jicnusantara.com/index.php/jiic

Vol: 1 No: 10, Desember 2024

E-ISSN: 3047-7824



saja yang memiliki koneksi internet. Karyawan yang membutuhkan akses ke data keuangan untuk menyelesaikan tugas mereka juga dapat melakukannya dengan mudah, tanpa harus berada di kantor.

Mobilitas kerja yang tinggi juga dapat meningkatkan produktivitas dan efisiensi. Karyawan dapat bekerja lebih fleksibel dan dapat menyelesaikan tugas mereka lebih cepat. Selain itu, mobilitas kerja juga dapat meningkatkan kepuasan kerja karyawan.

#### **KESIMPULAN**

Cloud accounting menawarkan solusi komprehensif dan efisien untuk mengelola keuangan bisnis. Dengan teknologi cloud, Anda dapat mengakses, menyimpan, dan menganalisis data keuangan kapan saja dan di mana saja. Otomatisasi berbagai tugas, integrasi dengan aplikasi lain, serta fitur analisis data yang canggih membuat proses akuntansi menjadi lebih cepat dan akurat. Selain itu, cloud accounting juga menawarkan fleksibilitas, skalabilitas, dan keamanan yang tinggi, sehingga Anda dapat fokus pada pengembangan bisnis tanpa perlu khawatir tentang pengelolaan sistem akuntansi yang rumit. Dengan cloud accounting, bisnis dapat membuat keputusan yang lebih baik berdasarkan data yang akurat dan real-time.

#### REFERENCES

Darren Ma, Richard fisher, Trevor nesbit, Cloud-based client accounting and small and medium accounting practices: Adoption and impact, International Journal of Accounting Information Systems, volume 21, june 2021, 100513 [Online] https://www.sciencedirect.com/journal/international-journal-of-accounting-information-systems

Hamza Alqudah Ala'a, Zuhair Mansour, Mahmaod Alrawad, Enhancing the internal auditors' effectiveness in jordanian companies: The impact of cloud-based accounting usage and the moderating role of digital proficiency, Computers in Human Behavior Reports August 2024, vol 15, 100442, https://www.sciencedirect.com/journal/computers-in-human-behavior-reports

Yang XiangBeniamino, Di MartinoJin Li, Cloud Computing: Security, Privacy and Practice, Future Generation Computer Systems, november 2015, vol 52, hal 59-60, https://www.sciencedirect.com/journal/future-generation-computer-systems