

**ANALYSIS OF THE INTEGRATION OF MANAGEMENT
ACCOUNTING AND ACCOUNTING INFORMATION SYSTEMS ON
THE BUSINESS SUSTAINABILITY OF SMEs IN MALANG CITY**

Theodardus Bonu Ate⁽¹⁾

Dr. Hendrik Suhendri, S.E., M.S.A., CSRA⁽²⁾, As'adi, S.E., M.M.⁽³⁾

⁽¹⁾ Student of Accounting Study Program, Faculty of Economics, Tribhuwana
Tunggadewi University, Malang

⁽²⁾ Lecturer of Accounting Study Program, Faculty of Economics, Tribhuwana
Tunggadewi University, Malang

⁽³⁾ Lecturer of Accounting Study Program, Faculty of Economics, Tribhuwana
Tunggadewi University, Malang

Email: theodardusbonuate@gmail.com

ABSTRACT

This study aims to analyze the effect of management accounting and accounting information systems on the business sustainability of Small and Medium Enterprises (SMEs) in Malang City. This research employed a quantitative approach using a survey method by distributing questionnaires to SME owners selected through purposive sampling techniques. The data were analyzed using multiple linear regression to examine both the partial and simultaneous effects of the independent variables on business sustainability. The findings indicate that management accounting has a positive and significant effect on business sustainability, while accounting information systems also have a positive and significant influence. Simultaneously, both variables significantly affect the sustainability of SMEs. The integration of management accounting and accounting information systems enhances information quality, supports effective decision-making, and improves operational efficiency. Therefore, the implementation of effective management accounting supported by integrated accounting information systems is an important factor in maintaining and improving SME sustainability. This study is expected to contribute theoretically to the development of accounting knowledge and provide practical references for business practitioners and government institutions in supporting sustainable SME development.

Keywords: *Management Accounting, Accounting Information Systems, Business Sustainability, SMEs*

ANALISIS INTEGRASI AKUNTANSI MANAJEMEN DAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP KEBERLANGSUNGAN USAHA (SUSTAINABILITY) UMKM KOTA MALANG

Theodardus Bonu Ate⁽¹⁾

Dr. Hendrik Suhendri, S.E., M.SA., CSRA⁽²⁾, As'adi, S.E., M.M.⁽³⁾

⁽¹⁾ **Mahasiswa Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas
Tribhuwana Tunggadewi Malang**

⁽²⁾ **Dosen Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas
Tribhuwana Tunggadewi Malang**

⁽³⁾ **Dosen Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas
Tribhuwana Tunggadewi Malang**

Email: theodardusbonuate@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh akuntansi manajemen dan sistem informasi akuntansi terhadap keberlangsungan usaha (sustainability) Usaha Kecil dan Menengah (UKM) di Kota Malang. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei melalui penyebaran kuesioner kepada pelaku UKM yang dipilih menggunakan teknik purposive sampling. Data dianalisis menggunakan regresi linear berganda untuk menguji pengaruh secara parsial dan simultan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa akuntansi manajemen berpengaruh positif dan signifikan terhadap keberlangsungan usaha, demikian pula sistem informasi akuntansi yang juga berpengaruh positif dan signifikan. Secara simultan, kedua variabel tersebut terbukti memiliki pengaruh signifikan terhadap keberlangsungan usaha UKM. Integrasi akuntansi manajemen dan sistem informasi akuntansi mampu meningkatkan kualitas informasi, mendukung efektivitas pengambilan keputusan, serta meningkatkan efisiensi operasional usaha. Dengan demikian, penerapan akuntansi manajemen yang baik dan didukung oleh sistem informasi akuntansi yang terintegrasi menjadi faktor penting dalam menjaga dan meningkatkan keberlanjutan usaha UKM. Penelitian ini diharapkan memberikan kontribusi teoritis dalam pengembangan ilmu akuntansi serta menjadi referensi praktis bagi pelaku usaha dan pemerintah dalam mendukung pengembangan UKM yang berkelanjutan.

Kata kunci: Akuntansi Manajemen, Sistem Informasi Akuntansi, Keberlangsungan Usaha, UKM