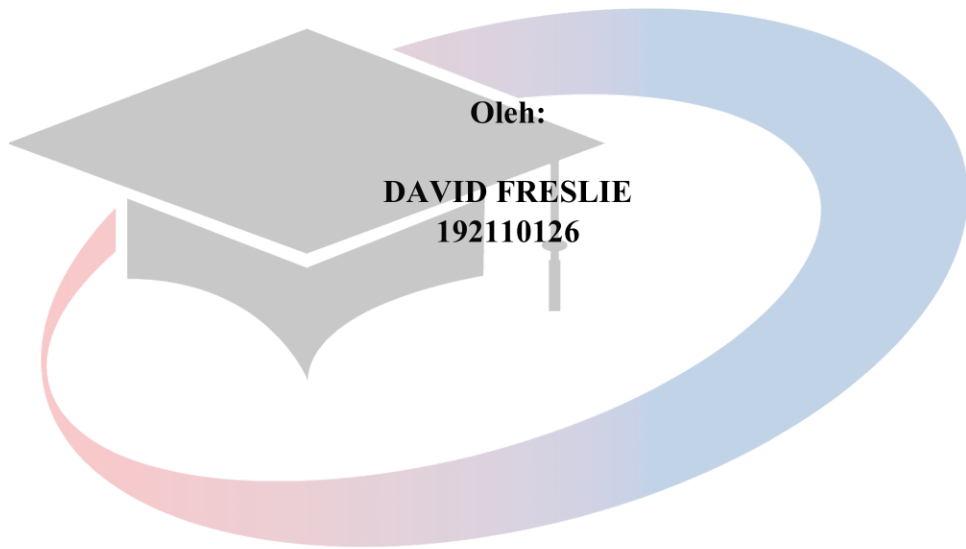


**ANALISIS KESESUAIAN PENGGUNAAN APLIKASI
INTEGRATED ACCOUNTING SYSTEM DENGAN METODE TTF
(STUDI KASUS : CV. MULTI JAYA LESTARI)**

SKRIPSI



Oleh:

**DAVID FRESLIE
192110126**


**UNIVERSITAS
MIKROSKIL**

**PROGRAM STUDI S-1 SISTEM INFORMASI
FAKULTAS INFORMATIKA
UNIVERSITAS MIKROSKIL
MEDAN
2023**

**SUITABILITY ANALYSIS OF INTEGRATED ACCOUNTING
SYSTEM APPLICATION WITH TTF METHOD
(STUDY CASE: CV. MULTI JAYA LESTARI)**

FINAL RESEARCH

By:

**DAVID FRESLIE
192110126**



**MAJOR OF S-1 INFORMATION SYSTEM
FACULTY OF INFORMATICS
UNIVERSITAS MIKROSKIL
MEDAN
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS KESESUAIAN PENGGUNAAN APLIKASI INTEGRATED
ACCOUNTING SYSTEM DENGAN METODE TTF
(STUDI KASUS: CV. MULTI JAYA LESTARI)**

SKRIPSI

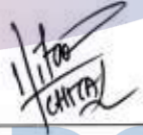
Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Guna
Mendapatkan Gelar Sarjana
Program Studi S-1 Sistem Informasi

Oleh:

**DAVID FRESLIE
NIM. 192110126**

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing,



Hita, S.Kom., M.TI.

Medan, 11 Agustus 2023

Diketahui dan Disahkan Oleh:

Ketua Program Studi
S-1 Sistem Informasi



Yuni Marlina Saragih, S.Kom., M.Kom.

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa program S-1 Sistem Informasi Universitas Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : David Freslie
NIM : 192110126

Saya telah melaksanakan penelitian ini dan penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut:

Judul Tugas Akhir : Analisis Kesesuaian Penggunaan Aplikasi Integrated System Dengan Metode TTF (Studi Kasus: CV. Multi Jaya Lestari)
Tempat Penelitian : CV. Multi Jaya Lestari
Alamat Tempat Penelitian : Jl. Lahat No. 26, Medan
No. Telp Tempat Penelitian : 0852-7692-2588

Sehubungan dengan Tugas Akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa penelitian dan penulisan Tugas Akhir tersebut merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar. Bila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Universitas Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak ini, Universitas Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel, buku, ataupun perangkat lunak/sistem informasi.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 13 Juli 2023

Saya Yang Membuat Pernyataan,



David Freslie

ANALISIS KESESUAIAN PENGGUNAAN APLIKASI INTEGRATED ACCOUNTING SYSTEM DENGAN METODE TTF (STUDI KASUS: CV. MULTI JAYA LESTARI)

Abstrak

Dalam upaya meningkatkan kualitas perusahaan, CV. Multi Jaya Lestari menerapkan teknologi informasi dalam menjalankan roda perusahaan. Penerapan teknologi berupa penggunaan komputer dalam melaksanakan tugas perusahaan. Teknologi informasi berupa aplikasi yang menjalankan sistem akuntansi yaitu Integrated Accounting System. Aplikasi ini digunakan untuk menyusun laporan penjualan, pembelian dan berbagai tugas lainnya. Adapun tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara kesesuaian tugas dengan teknologi yang digunakan perusahaan dengan menggunakan metode Kesesuaian Tugas Teknologi, dilihat dari kurangnya wawasan serta kurang maksimal dalam penggunaan aplikasi dan karyawan pengguna aplikasi yang hanya berjumlah 5 orang. Dalam penelitian ini dikumpulkan data dari responden berupa karyawan CV. Multi Jaya Lestari yang berjumlah 5 orang untuk dilakukan pengujian data. Data hipotesis menunjukkan bahwa karakteristik tugas memiliki pengaruh negatif terhadap kesesuaian tugas teknologi, karakteristik teknologi memiliki pengaruh negatif terhadap kesesuaian tugas teknologi, kesesuaian tugas teknologi memiliki pengaruh negatif terhadap Dampak Kinerja dan kesesuaian tugas teknologi memiliki pengaruh negatif terhadap Manfaat, dalam melakukan pengujian hipotesis digunakan pengujian T parsial dengan bantuan aplikasi SPSS 26.

Kata Kunci: *Integrated Accounting System, Kesesuaian Tugas Teknologi, Karakteristik Tugas, Karakteristik Teknologi, Manfaat*

Abstract

In an effort to improve the quality of the company, CV. Multi Jaya Lestari implements information technology in its business operations. The technology application involves the use of computers to perform company tasks. The information technology includes an Integrated Accounting System, which is an application used to prepare sales reports, purchase reports, and various other tasks. The purpose of this research is to determine the relationship between task congruence and the technology used by the company, using the Task-Technology Fit method. This is due to the lack of knowledge and suboptimal utilization of the application, with only 5 employees using the application. In this study, data was collected from 5 respondents who are employees of CV. Multi Jaya Lestari for data testing. The hypothesis data indicates that task characteristics have a negative influence on task-technology fit, technology characteristics have a negative influence on task-technology fit, task-technology fit has a negative influence on Performance Impact, and task-technology fit has a negative influence on Utilization, In conducting hypothesis testing, partial T-test is employed with the assistance of SPSS 26 application.

Key Word: *Integrated Accounting System, Task Technology Fit, Task Characteristic, Technology Characteristic, Utilization*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat kemurahannya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Analisis Kesesuaian Penggunaan Integrated Accounting System Dengan Metode TTF (Studi Kasus: CV. Multi Jaya Lestari)”** yang disusun sebagai persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Program Studi S-1 Sistem Informasi di Universitas Mikroskil. Adapun alasan dilakukannya penulisan ini adalah untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Strata Satu Program Studi Sistem Informasi Fakultas Informatika Universitas Mikroskil Medan.

Dalam penulisan ini, penulis kerap kali mengalami kendala dan masalah yang menghambat penelitian ini, namun berkat motivasi, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, akhirnya penulis dapat menyelesaikan penulisan ini. Maka dari itu, Peneliti ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Hita, S.Kom., M.TI., selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan pengerjaan tugas akhir ini.
2. Ibu Tri Wulandari Ginting, S.Kom., M.Kom., selaku Dosen Pendamping yang telah banyak meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan pengerjaan tugas akhir ini
3. Bapak Hardy, S.Kom., M.Sc., PhD selaku Rektor Universitas Mikroskil Medan.
4. Bapak Ng Poi Wong, S.Kom., M.T.I., selaku Dekan Fakultas Informatika Universitas Mikroskil Medan.
5. Ibu Yuni Marlina Saragih, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi S-1 Sistem Informasi Fakultas Informatika Universitas Mikroskil Medan.
6. Perusahaan CV. Multi Jaya Lestari sebagai objek penelitian dalam melakukan pengerjaan penelitian ini.
7. Orang tua tercinta dan keluarga yang selalu memberikan dukungan baik moral dan material, motivasi serta doa kepada penulis sejak awal pendidikan hingga menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Orang Terdekat saya Anna Loist dan sahabat-sahabat yang telah memberi semangat dan dukungan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Teman-teman mahasiswa seperjuangan Universitas Mikroskil 2019 yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan, baik dari segi penulisan, bahasan maupun materi. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis sangat berharap akan saran dan kritik dari semua pihak untuk mengembangkan dan menyempurnakan Tugas Akhir ini.

Medan, 13 Juli 2023

Penulis,

David Freslie



DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| Abstrak | i |
| KATA PENGANTAR | ii |
| DAFTAR ISI | v |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 3 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 3 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 4 |
| 1.5 Ruang Lingkup..... | 4 |
| BAB II KAJIAN LITERATUR | 5 |
| 2.1 Konsep Sistem Informasi | 5 |
| 2.1.1 Pengertian Sistem Informasi | 6 |
| 2.1.2 Sistem Informasi Akuntansi | 6 |
| 2.2 Task Technology Fit (TTF)..... | 7 |
| 2.2.1 Pengertian Task Technology Fit (TTF)..... | 7 |
| 2.2.2 Konsep Dasar Teknologi Informasi | 8 |
| 2.2.3 Konsep Dasar Kesesuaian Tugas | 10 |
| 2.3 Integrated Accounting System (IAS) | 11 |
| 2.4 Penelitian Terdahulu | 12 |
| 2.5 Kerangka Pemecah Masalah | 14 |
| 2.6 Pengembangan Hipotesis | 15 |
| 2.6.1 Pengaruh Karakteristik Tugas (Task Characteristic) terhadap Task Technology Fit (TTF) | 15 |
| 2.6.2 Pengaruh Karakteristik Teknologi (<i>Technology Characteristic</i>) terhadap <i>Task Technology Fit</i> | 16 |
| 2.6.3 Pengaruh Task Technology Fit (TTF) Terhadap Dampak Kinerja (<i>Performance Impact</i>) | 16 |
| 2.6.4 Pengaruh Task Technology Fit (TTF) terhadap manfaat (<i>Utilization</i>)..... | 17 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN | 18 |
| 3.1 Tahapan Penelitian | 18 |
| 3.1.1 Desain Penelitian..... | 20 |
| 3.1.2 Objek Penelitian | 20 |
| 3.2 Metode Penentuan Populasi dan Sampel..... | 21 |

| | |
|---|-----------|
| 3.2.1 Populasi & Sampel..... | 21 |
| 3.2.2 Penentuan Jumlah Sampel..... | 21 |
| 3.3 Metode Pengumpulan Data | 22 |
| 3.3.1 Studi Pustaka | 22 |
| 3.3.2 Observasi..... | 23 |
| 3.3.3 Kuesioner | 23 |
| 3.4 Defenisi Variabel dan Indikator | 24 |
| 3.5 Teknik Analisis Data..... | 28 |
| 3.5.1 Analisis Statistik Deskriptif | 28 |
| 3.5.2 Pengujian Asumsi Klasik | 28 |
| 3.5.2.1 Uji Normalitas | 28 |
| 3.5.3 Pengujian Kualitas Data | 29 |
| 3.5.3.1 Uji Validitas | 29 |
| 3.5.3.2 Uji Reliabilitas..... | 29 |
| 3.5.4 Pengujian Hipotesis..... | 30 |
| 3.5.4.1 Uji T Parsial | 31 |
| 3.5.4.2 Analisis Koefisien Determinasi Berganda | 31 |
| BAB IV METODE PENELITIAN..... | 32 |
| 4.1 Hasil Penelitian | 32 |
| 4.1.1 Pembagian dan Pegumpulan Data Kuesioner | 32 |
| 4.1.2 Gambaran Umum Responden | 32 |
| 4.1.3 Hasil Statistik Deskriptif..... | 34 |
| 4.1.4 Hasil Uji Kualitas Data | 37 |
| 4.1.4.1 Hasil Uji Validitas Data | 37 |
| 4.1.4.2 Hasil Uji Reliabilitas Data..... | 39 |
| 4.1.5 Pengujian Hipotesis..... | 40 |
| 4.1.5.1 Uji T parsial..... | 40 |
| 4.1.5.2 Analisis koefisien determinasi berganda..... | 42 |
| 4.2 Pembahasan..... | 43 |
| 4.2.1 Pengaruh Karakteristik Tugas (Task Characteristic) terhadap Task Technology Fit (TTF) | 43 |
| 4.2.2 Pengaruh Karakteristik Teknologi (<i>Technology Characteristic</i>) terhadap <i>Task Technology Fit</i> | 43 |
| 4.2.3 Pengaruh Task Technology Fit (TTF) Terhadap Dampak Kinerja (Performance Impact) | 44 |
| 4.2.4 Pengaruh Task Technology Fit (TTF) Terhadap Manfaat (Utilization)..... | 44 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 46 |

| | |
|----------------------------------|-----------|
| 5.1 Kesimpulan | 46 |
| 5.2 Saran..... | 46 |
| DAFTAR PUSTAKA | 47 |
| LAMPIRAN..... | 50 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP..... | 72 |



UNIVERSITAS MIKROSKIL

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2. 1 Interaksi Blok Sistem Informasi | 5 |
| Gambar 2. 2 Task Technology Fit (TTF) | 7 |
| Gambar 2. 3 Kerangka Pemecah Masalah..... | 14 |
| Gambar 3. 1 Integrated Accounting System..... | 21 |
| Gambar 4. 1 Gambar Kuesioner Penelitian | 32 |
| Gambar 4. 2 Gambar Chart Jenis Kelamin..... | 33 |
| Gambar 4. 3 Gambar Chart Lama Masa Kerja..... | 33 |



UNIVERSITAS MIKROSKIL

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu | 12 |
| Tabel 3. 1 Skala Likert..... | 23 |
| Tabel 3. 2 Definisi Variabel dan Indikator | 25 |
| Tabel 4. 1 Indikator Variabel Karakteristik Tugas | 34 |
| Tabel 4. 2 Indikator Variabel Karakteristik Teknologi..... | 34 |
| Tabel 4. 3 Indikator Variabel Kesesuaian Tugas Teknologi..... | 35 |
| Tabel 4. 4 Indikator Variabel Dampak Kinerja | 36 |
| Tabel 4. 5 Indikator Variabel Manfaat..... | 36 |
| Tabel 4. 6 Hasil Uji Validitas Karakteristik Tugas..... | 37 |
| Tabel 4. 7 Hasil Uji Validitas Karakteristik Teknologi | 37 |
| Tabel 4. 8 Hasil Uji Validitas Kesesuaian Tugas Teknologi | 38 |
| Tabel 4. 9 Hasil Uji Validitas Dampak Kinerja | 39 |
| Tabel 4. 10 Hasil Uji Validitas Manfaat | 39 |
| Tabel 4. 11 Hasil Uji Reliabilitas Data | 39 |
| Tabel 4. 12 Hasil Uji T Parsial TAC ke TTF..... | 40 |
| Tabel 4. 13 Hasil Uji T Parsial TEC ke TTF | 40 |
| Tabel 4. 14 Hasil Uji T Parsial TTF ke PI | 41 |
| Tabel 4. 15 Hasil Uji T Parsial TTF ke U | 41 |
| Tabel 4. 16 Uji Koefisien Determinasi TAC Terhadap TTF | 42 |
| Tabel 4. 17 Uji Koefisien Determinasi TEC Terhadap TTF | 42 |
| Tabel 4. 18 Uji Koefisien Determinasi TTF Terhadap PI..... | 42 |
| Tabel 4. 19 Uji Koefisien Determinasi TTF Terhadap U | 42 |