Dosen dan Mahasiswa

LAPORAN PENELITIAN
PRAKTEK KERJA LAPANGAN
(PKL)

ANALISIS PENERAPAN MODEL UTAUT (UNIFIED THEORY OF ACCEPTANCE AND USE OF TECHNOLOGY) MICROSOFT EXCEL DALAM PENGELOLAAN DATA HASIL SENSUS EKONOMI BADAN PUSAT STATISTIK KALIMANTAN TENGAH

OLEH

Norhayati, M.Pd	NIK.198805222011004
Yan Patti Rama	NIM. C2057201010
Ezra Greselino	NIM. E2157401013

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) PALANGKARAYA

2023

HALAMAN PENGESAHAN

Judul	:Analisis Penerapan Model Utaut (Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology) Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Data Hasil Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah
Peneliti/Pelaksana*	:
a. Nama Lengkap	: Norhayati, M.Pd
b. NIK	: 198805222011004
c. Jabatan Fungsional	: Asisten Ahli (150)
d. Program Studi	: Sistem Informasi
e. Nomor HP	: 0536-3225515
f. Alamat surel (*e-mail*)	: inoynorhayati@gmail.com
Anggota (1)	:
a. Nama Lengkap	: Yan Patti Rama
b. NIM	: C2057201010
c. Jenjang/Prodi	: Sistem Informasi
Anggota (2)	:
a. Nama Lengkap	: Ezra Greselino
b. NIM	: E2157401013
c. Jenjang/Prodi	: Manajemen Informatika :
Jangka Waktu Kegiatan	: 3 bulan
Biaya Kegiatan	: Rp. 1.900.000
Biaya Luaran Tambahan	: Rp. -

Palangka Raya, 30 September 2023

Menyetujui
Kepala UP3M

Rosniati, M.Kom.
NIK. 197810102005003

Ketua Penelitian/Pelaksana*

Norhayati, M.Pd
NIK. 198805222011004

Mengetahui
Ketua STMIK Palangkaraya

Supriyono, M.Kom.
NIK. 196901041995105

HALAMAN IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul :Analisis Penerapan Model Utaut (Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology) Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Data Hasil Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah

2. Tim Peneliti/Pelaksana :

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi Waktu (Jam/Minggu)
1	Norhayati, M.Pd	Ketua	Sistem Informasi	Stmik Palangaka Raya	2
2	Yan Patti Rama	Anggota	Sistem Informasi	Stmik Palangaka Raya	2
3	Ezra Greselino	Anggota	Manajemen Informatika	Stmik Palangaka Raya	2

3. Objek : BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

   Masa Pelaksanaan :

   Mulai Bulan : Juni Tahun : 2023

   Berakhir Bulan : Desember Tahun : 2024

4. Usulan Biaya : Rp. 1.900.000

5. Lokasi Kegiatan (lab/studio/lapangan) : BADAN PUSAT STATISTIK KALIMANTAN TENGAH

6. Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontribusinya)

7. Temuan yang ditargetkan (penjelasan gejala atau kaidah, metode, teori,produk,atau rekayasa) : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa efektif aplikasi Microsoft Excel dalam mengolah data hasil sensus ekonomi

8. Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu (uraikan tidak lebih dari 50 kata, tekankan pada gagasan fundamental dan orisinal yang akan mendukung pengembangan iptek) :

   Kontribusi mendasar pada bidang ini adalah mampu mengetahui seberapa efektifnya Microsoft Excel dalam mengolah hasil sensus ekomoni

9. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran (tuliskan nama terbitan berkala ilmiah internasional bereputasi, nasional terakreditasi, atau nasional tidak terakreditasi dan tahun rencana publikasi) :

   Kami berencana mengirimkan hasil dari penelitian ini ke “Jurnal Humaniora Teknologi” yang merupakan sebuah jurnal dibidang humaniora dan teknologi. Kami merencanakan publikasi dalam jurnal ini pada tahun 2024.

10. Rencana luaran HKI, buku, purwarupa atau luaran lainnya yang ditargetkan, tahun rencana perolehan atau penyelesaiannya;

    Publikasi Ilmiah 2024

RINGKASAN

Dalam era kemajuan teknologi informasi saat ini, Microsoft Excel telah menjadi perangkat lunak tak tergantikan dalam pengolahan data statistik. BPS Provinsi Kalimantan Tengah memainkan peran penting dalam mengumpulkan dan mengolah data statistik, terutama dalam sensus ekonomi. Teknologi informasi memungkinkan BPS untuk meningkatkan efisiensi dan akurasi proses kerja mereka, memberikan informasi yang sangat diperlukan untuk pemerintah, sektor swasta, dan masyarakat umum. Excel memungkinkan pengelolaan dataset besar, pembuatan tabel, grafik, dan analisis dasar dengan efektif, menjadikannya alat yang sangat berharga dalam konteks sensus ekonomi.

Penelitian ini fokus pada menganalisis pengaruh penggunaan Microsoft Excel dalam proses sensus ekonomi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah.

Hasil analisis deskriptif menunjukkan bahwa Penerapan Model UTAUT Microsoft Excel dalam Pengelolaan Data Hasil sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah mendapat tanggapan "positif" dari pengguna, seperti disimpulkan dari penelitian sebelumnya.

Dari hasil pengujian hipotesis, dapat disimpulkan bahwa *Performance Expectancy* memiliki pengaruh positif terhadap penggunaan Microsoft Excel dalam tugas-tugas sensus ekonomi, *Effort Expectancy* memiliki pengaruh positif terhadap penggunaan Microsoft Excel dalam mengurangi upaya mental dan fisik dalam tugas sensus ekonomi, *Social Influence* menunjukkan bahwa pandangan rekan kerja memengaruhi keputusan untuk menggunakan Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi dan *Facilitating Condition* memiliki pengaruh positif terhadap penggunaan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi.

Kata kunci : Sensus Ekonomi, Model UTAUT, Microsoft Excel

ABSTRAK

In the era of advances in information technology, technological innovation has changed various aspects of life, including data processing. Microsoft Excel, as irreplaceable software. The Central Kalimantan Province Central Statistics Agency also faces new challenges and opportunities in collecting and processing statistical data. Technology allows BPS to be faster, more efficient and accurate in producing information needed by the government, the private sector and the general public. Information technology enables the Central Kalimantan Province Central Statistics Agency to collect, process and present statistical data more quickly, efficiently and accurately.

The economic census is a form of statistical data collection that is very important in synchronizing information regarding economic activities in a region, and has a crucial role in development planning and investment decision making. Microsoft Excel allows BPS analysts to manage large datasets, create tables, and perform analysis.

The UTAUT model combines eight technology acceptance theories and shows that the use of Excel in the economic census received a positive response. The results of hypothesis testing show that various factors such as performance expectations, business expectations, social influence, and facility conditions have a positive influence on the use of Microsoft Excel.

Keywords: Economic Census, UTAUT Model, Microsoft Excel

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat, hidayah, serta kesempatan kepada kami untuk menyelesaikan laporan ini. Laporan ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu tugas penting dalam proses pembelajaran kami. Laporan ini membahas analisis penerapan model UTAUT (*Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology*) microsoft excel dalam pengelolaan datahasil sensus ekonomi Badan Pusat Ttatistik Kalimantan Tengah, yang merupakan hasil dari kerja keras, penelitian, serta analisis yang telah kami lakukan selama dua bulan. Laporan ini berisi informasi yang penting dan relevan terkait dengan topik yang kami teliti.

Kami ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, serta sumbangsih dalam proses penyelesaian laporan ini. Terima kasih kepada Ibu Norhayati, M.Pd selaku Dosen Pembimbing dan Bapak Hendra Pratama Saputra sebagai Pembimbing Lapangan yang telah memberikan arahan serta masukan berharga, dan juga kepada teman-teman kami yang turut berkontribusi dalam proses diskusi dan kerja kelompok.

Laporan ini merupakan bukti komitmen kami untuk terus belajar dan mengembangkan pemahaman kami dalam penerapan ilmu Teknologi. Kami berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan memberikan wawasan yang lebih dalam terkait dengan penerapan model UTAUT (*Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology*)

Kami menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, dan kami sangat menghargai setiap masukan dan kritik yang membangun untuk perbaikan di masa depan.

Akhir kata, semoga laporan ini dapat bermanfaat dan memberikan pemahaman yang lebih baik terkait dengan penerapan model UTAUT (*Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology*) microsoft excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi Badan Pusat Ttatistik Kalimantan Tengah. Terima kasih atas perhatian dan waktu yang diberikan.

Palangka Raya, 30 September 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN ..... **i**
HALAMAN IDENTITAS DAN URAIAN UMUM ..... **ii**
RINGKASAN ..... **iv**
ABSTRAK ..... **v**
KATA PENGANTAR ..... **vi**
DAFTAR ISI ..... **vii**
DAFTAR GAMBAR ..... **ix**
DAFTAR TABEL ..... **x**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xi**
BAB I PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Perumusan Masalah 2
1.3 Batasan Penelitian 2
1.1 Tujuan dan Manfaat Penelitian 3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA **5**
2.1 Landasan Teori 5
2.2 Penelitian yang Relevan 13
BAB III METODOLOGI PENELITIAN **17**
3.1 Tinjauan Umum 17
3.2 Jenis Penelitian 19
3.3 Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data 20
3.4 Data dan Sumber Data 21
3.5 Analisis Kebutuhan 21
3.6 Tahapan Penelitian 23
BAB IV ANGGARAN BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN **25**
4.1 Anggaran Biaya 25
4.2 Jadwal Penelitian 25
BAB V HASIL PENELITIAN **26**
5.1 Analisis Data Responden 26

5.2 Hipotesis Yang Dikembangkan 27
BAB VI RENCANA TAHAPAN BERIKUTNYA 31
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN 32
7.1 Kesimpulan 32
7.2 Saran 33
DAFTAR PUSTAKA 34
GAMBAR 35
LAMPIRAN 37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Tahapan Penelitian 23
Gambar 2 Pengantaran PKL..... 35
Gambar 3 Penjemputan PKL 35
Gambar 4 Perlombaan 17 Agustus..... 36
Gambar 5 Sosialisasi Proyeksi 36

DAFTAR TABEL

Tabel 1Penelitian Relevan 14
Tabel 2 Anggaran Biaya 25
Tabel 3 Jadwal Penelitian 25
Tabel 4 Jumlah Kuesioner 26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Ketua 37
Lampiran 2 Biodata Anggota 1 43
Lampiran 3 Biodata Anggota 2 .....**Error! Bookmark not defined.**
Lampiran 4 Pembagian Tugas..... 45
Lampiran 5 Jurnal Kegiatan..... 46
Lampiran 6 Sertifikat 58
Lampiran 7 Absensi 60

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dalam era kemajuan teknologi informasi saat ini, perubahan telah menjadi cerminan konstan dalam berbagai aspek kehidupan. Inovasi teknologi telah mengubah cara kita bekerja, berinteraksi, dan mengakses informasi. Salah satu contoh nyata dari perubahan ini adalah perangkat lunak pengolahan data yang telah mengalami transformasi signifikan. Microsoft Excel, sebuah alat yang telah menjadi bagian integral dari banyak profesional, mengemuka sebagai salah satu solusi yang tak tergantikan.

Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Kalimantan Tengah memiliki peran krusial dalam mengumpulkan, mengolah, dan menyajikan data statistik yang berkaitan dengan aspek ekonomi, sosial, dan demografi di wilayah tersebut. Dalam era teknologi informasi saat ini, pemanfaatan perangkat lunak komputer menjadi sangat penting dalam meningkatkan efisiensi dan akurasi proses kerja di berbagai sektor, termasuk dalam pelaksanaan sensus ekonomi. Seiring dengan perkembangan teknologi informasi, BPS Provinsi Kalimantan Tengah turut menghadapi tantangan dan peluang baru dalam mengumpulkan dan mengolah data statistik. Teknologi informasi memungkinkan BPS untuk lebih cepat, efisien, dan akurat dalam menghasilkan informasi yang diperlukan oleh pemerintah, sektor swasta, dan masyarakat umum.

Sensus ekonomi adalah salah satu bentuk pengumpulan data statistik yang sangat penting dalam merinci informasi mengenai kegiatan ekonomi di suatu

wilayah. Data dari sensus ekonomi digunakan untuk perencanaan pembangunan, pengambilan keputusan investasi, analisis ekonomi, serta evaluasi kebijakan ekonomi. Oleh karena itu, data yang akurat dan terpercaya sangat diperlukan.

Microsoft Excel telah menjadi perangkat lunak yang umum digunakan dalam berbagai sektor, termasuk statistik. Dalam konteks sensus ekonomi, Excel memiliki peran yang signifikan dalam mengolah, menyajikan, dan menganalisis data. Excel memungkinkan analis dan petugas BPS untuk mengelola dataset yang besar, membuat tabel dan grafik, serta melakukan analisis dasar secara efektif.

1.2 Perumusan Masalah

Perumusan masalah yaitu Bagaimana penerapan Microsoft Excel dalam pengelolaan data sensus ekonomi pada Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah ?

1.3 Batasan Penelitian

1 Lokasi Penelitian

Penelitian ini akan berfokus pada Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah, di bagian Fungsi Statistik Distribusi

2. Metode Analisis

Penelitian ini akan menggunakan metode UTAUT yang menggabungkan fitur-fitur yang berhasil dari delapan teori penerimaan teknologi terkemuka menjadi satu teori. Kedelapan teori terkemuka yang disatukan di dalam UTAUT adalah *theory of reasoned action* (TRA), *technology acceptance model* (TAM), *motivational model* (MM), *theory of planned behavior*

(TPB), *combined TAM and TPB, model of PC utilization* (MPTU), *innovation diffusion theory* (IDT), dan *social cognitive theory* (SCT). Untuk menganalisis pandangan dan pengalaman staf BPS terkait penggunaan Excel dalam sensus ekonomi.

3. Aspek Teknis

   Penelitian ini tidak akan membahas secara mendalam aspek teknis atau fitur spesifik dalam penggunaan Excel, tetapi akan lebih berfokus pada dampak dan persepsi terhadap penggunaannya.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.4.2 Tujuan

Penelitian ini bertujuan untuk memberikan wawasan yang lebih mendalam tentang pengaruh penggunaan Microsoft Excel dalam proses sensus ekonomi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah.

1.4.3 Manfaat

Manfaat yang di harapkan dari penelitian ini :

a) Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah

   Hasil penelitian dapat memberikan pandangan mendalam tentang efektivitas dan efisiensi penggunaan Microsoft Excel dalam sensus ekonomi. Ini dapat membantu BPS dalam merumuskan strategi yang lebih baik dalam pengelolaan data dan pela ksanaan sensus di masa depan.

b) Staf BPS Provinsi Kalimantan Tengah

Penelitian ini dapat memberikan pemahaman lebih baik kepada staf BPS mengenai manfaat dan tantangan penggunaan Microsoft Excel dalam tugas sehari-hari mereka. Hal ini dapat menjadi bahan pertimbangan dalam upaya peningkatan produktivitas.

c) STMIK Palangka Raya

Penelitian ini bermanfaat bagi STMIK Palangka Raya untuk menambah referensi karya ilmiah guna sebagai rujukan, literatur, serta sebagai perbandingan dalam pembuatan karya ilmiah rekan-rekan penulis selanjutnya.

d) Penulis

Manfaat bagi penulis untuk mengembangkan kemampuan penelitian, termasuk dalam merumuskan masalah penelitian, merancang metodologi, mengumpulkan dan menganalisis data, serta menyusun laporan penelitian dengan struktur yang baik dan memperoleh pengalaman berharga dalam melakukan penelitian, termasuk memahami proses dan tantangan yang terkait dalam melaksanakan studi penelitian, serta sebagai syarat kelulusan Praktek Kerja Lapangan pada Stmik Palangka Raya.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori

2.1.1 Sensus Ekonomi

2.1.1.1 Definisi Sensus Ekonomi

Menurut (Badan Pusat Statistik) Sensus ekonomi adalah proses pengumpulan, pengolahan, dan analisis data ekonomi mengenai semua unit ekonomi dalam suatu wilayah tertentu pada periode waktu tertentu. Unit ekonomi ini meliputi bisnis, perusahaan, lembaga pemerintah, serta rumah tangga. Sensus ekonomi bertujuan untuk mengumpulkan informasi yang komprehensif dan akurat tentang struktur ekonomi suatu wilayah, termasuk aktivitas ekonomi, lapangan pekerjaan, produksi, konsumsi, dan lainnya.

1. Tujuan Sensus Ekonomi :

Sensus ekonomi memiliki beberapa tujuan penting, antara lain:

a) Penyediaan Data Akurat: Sensus ekonomi bertujuan untuk memberikan data yang akurat dan lengkap mengenai kegiatan ekonomi di suatu wilayah. Data ini diperlukan untuk analisis ekonomi yang lebih baik dan pengambilan keputusan yang informasional.
b) Analisis Ekonomi : Data yang dihasilkan dari sensus ekonomi memungkinkan analisis mendalam tentang struktur ekonomi, pertumbuhan ekonomi, sektor-sektor yang berkembang, serta potensi masalah ekonomi yang mungkin timbul.

c) Perencanaan dan Kebijakan :Pemerintah, lembaga ekonomi, dan sektor swasta dapat menggunakan data sensus ekonomi untuk merencanakan kebijakan ekonomi yang lebih efektif, mengidentifikasi peluang investasi, dan mengatasi masalah ekonomi.

d) Pemantauan Pertumbuhan: Dengan mengadakan sensus ekonomi secara berkala, pihak berwenang dapat memantau perubahan dalam ekonomi dari waktu ke waktu dan mengidentifikasi tren jangka panjang.

2. Metodologi Sensus Ekonomi

Metodologi sensus ekonomi melibatkan beberapa langkah, seperti:

a) Pengumpulan Data: Data ekonomi dikumpulkan dari berbagai sumber, termasuk perusahaan, lembaga pemerintah, dan rumah tangga. Pengumpulan data ini dapat dilakukan melalui survei, wawancara, atau pengisian formulir.

b) Klasifikasi Ekonomi: Data yang dikumpulkan dikelompokkan dan diklasifikasikan ke dalam berbagai sektor ekonomi, seperti pertanian, industri, perdagangan, dan jasa.

c) Analisis dan Interpretasi: Data yang terkumpul dianalisis untuk mengidentifikasi tren, pola, dan hubungan dalam ekonomi. Interpretasi data ini memberikan wawasan tentang kondisi ekonomi aktual.

3. Implikasi Sensus Ekonomi

Sensus ekonomi memiliki dampak penting dalam berbagai aspek ekonomi

dan sosial:

a) Kebijakan Publik: Hasil sensus ekonomi digunakan untuk merancang kebijakan ekonomi yang lebih efektif, seperti kebijakan fiskal, perdagangan, dan investasi.
b) Perencanaan Pembangunan: Data dari sensus ekonomi membantu dalam perencanaan pembangunan jangka panjang dan penentuan prioritas sektor-sektor ekonomi yang harus ditingkatkan.
c) Investasi dan Bisnis: Data sensus ekonomi membantu investor dan pelaku bisnis dalam mengidentifikasi peluang bisnis, merencanakan lokasi usaha, dan memahami kondisi pasar.
d) Penelitian dan Analisis: Data sensus ekonomi digunakan oleh akademisi dan peneliti untuk analisis ekonomi dan sosial yang lebih mendalam.

2.1.2 Microsoft Excel

1. Sejarah Microsoft Excel

Microsoft Excel, yang pertama kali dirilis pada tahun 1985 oleh Microsoft Corporation, merupakan salah satu aplikasi lembar kerja elektronik paling terkenal dan serbaguna hingga saat ini. Versi awal Excel dirilis untuk komputer Apple Macintosh, dan baru pada tahun 1987, versi untuk sistem operasi Microsoft Windows diperkenalkan. Sejak saat itu, Excel telah mengalami sejumlah penyempurnaan dan pembaruan signifikan, termasuk antarmuka pengguna, fitur, dan kinerja. (Annisa Medina Sari 2023)

2. Fitur Utama Microsoft Excel

Microsoft Excel memiliki sejumlah fitur utama yang menjadikannya alat yang sangat berguna dalam berbagai konteks, baik individu maupun perusahaan. Beberapa fitur utamanya antara lain:

a) Lembar Kerja dan Sel: Excel memungkinkan pengguna untuk membuat lembar kerja dengan sel-sel yang dapat berisi teks, angka, formula matematika, dan fungsi. Ini memungkinkan pengguna untuk mengorganisir dan menghitung data dengan efisien.
b) Formula dan Fungsi: Excel memungkinkan pengguna untuk membuat formula matematika kompleks dan menggunakan fungsi bawaan untuk melakukan perhitungan otomatis. Fungsi seperti SUM, AVERAGE, IF, dan VLOOKUP sangat membantu dalam analisis data.
c) Grafik dan Visualisasi: Excel memiliki kemampuan untuk membuat berbagai jenis grafik dan visualisasi data, termasuk grafik batang, garis, lingkaran, serta diagram sebaran. Ini memudahkan pengguna dalam memahami dan menyajikan data dengan lebih jelas.
d) Analisis Data: Excel digunakan secara luas dalam analisis data, baik itu untuk perhitungan statistik, analisis tren, atau pengelompokan data menggunakan fitur seperti filter dan pivot table.
e) Pemformatan: Pengguna dapat melakukan pemformatan teks, angka, dan sel dalam berbagai cara untuk memperjelas informasi yang disajikan di lembar kerja.

3. Penggunaan Umum Microsoft Excel

Microsoft Excel digunakan di berbagai bidang, termasuk bisnis, akademik, keuangan, dan penelitian. Beberapa penggunaan umum meliputi:

a) Bisnis: Excel digunakan untuk mengelola inventaris, menghitung anggaran, menganalisis kinerja penjualan, dan merencanakan proyek.
b) Akademik: Mahasiswa dan peneliti menggunakan Excel untuk analisis statistik, menyajikan data eksperimen, dan membuat grafik untuk laporan penelitian.
c) Keuangan: Profesional keuangan menggunakan Excel untuk perencanaan keuangan pribadi, menghitung pengembalian investasi, dan menganalisis tren pasar.
d) Proyek Manajemen: Manajer proyek menggunakan Excel untuk melacak jadwal, anggaran, dan perkembangan proyek.

4. Dampak Microsoft Excel dalam Berbagai Bidang

Microsoft Excel memiliki dampak yang signifikan dalam berbagai bidang. Dampaknya termasuk peningkatan efisiensi dalam analisis data, kemampuan pengambilan keputusan yang lebih baik, dan penyajian informasi yang lebih terstruktur. Namun, terkadang ketergantungan yang berlebihan pada Excel dapat menyebabkan masalah, seperti kesalahan perhitungan akibat formula yang salah atau interpretasi yang salah terhadap data.

5. Penggunaan Microsoft Excel dalam pengolahan data sensus ekonomi

Microsoft Excel memiliki dampak signifikan terhadap pelaksanaan sensus

ekonomi. Sebagai alat analisis data yang kuat dan serbaguna, Excel dapat membantu dalam berbagai tahapan sensus ekonomi, mulai dari pengumpulan hingga analisis data. Berikut adalah beberapa dampak positif yang Microsoft Excel tawarkan bagi sensus ekonomi:

a) Pengumpulan Data yang Efisien: Excel memungkinkan pembuatan formulir elektronik yang dapat digunakan untuk pengumpulan data. Ini mengurangi kesalahan input manual dan mempercepat proses pengumpulan informasi dari berbagai responden.
b) Pengolahan Data yang Cepat: Setelah data terkumpul, Excel dapat digunakan untuk mengolah dan mengorganisir data dengan cepat. Filter, sortir, dan format data dapat diterapkan dengan mudah, mempermudah persiapan data untuk analisis lebih lanjut.
c) Penghitungan Otomatis: Excel memiliki kemampuan untuk menghitung data secara otomatis menggunakan formula dan fungsi. Ini sangat bermanfaat saat perlu menghitung total, rata-rata, atau perhitungan statistik lainnya dari data sensus.
d) Visualisasi Data: Excel memungkinkan pembuatan grafik dan visualisasi data yang mudah dimengerti. Grafik tersebut membantu mewakili pola dan tren dalam data sensus secara visual, sehingga mempermudah pemahaman bagi pihak yang tidak berpengalaman dalam analisis data.
e) Analisis Tren dan Pola: Dengan menggunakan Excel, data sensus dapat dianalisis lebih mendalam. Misalnya, Anda dapat mengidentifikasi tren

pertumbuhan ekonomi dari sensus-sensus sebelumnya atau melihat distribusi lapangan pekerjaan dalam berbagai sektor ekonomi.

f) Pivot Tables dan Analisis Lintas Dimensi: Excel menyediakan fitur pivot table yang memungkinkan analisis lintas dimensi. Ini memungkinkan pembandingan data antara berbagai variabel seperti wilayah geografis, sektor ekonomi, atau periode waktu.

g) Simulasi dan Proyeksi: Dengan menggunakan Excel, Anda dapat membuat model simulasi dan proyeksi berdasarkan data sensus. Ini dapat membantu dalam merencanakan perkembangan ekonomi di masa depan berdasarkan tren dan pola yang ditemukan dari data sensus sebelumnya.

h) Mempermudah Pelaporan: Excel membantu dalam pembuatan laporan hasil sensus yang jelas dan terstruktur. Data dan grafik yang telah disiapkan dapat diintegrasikan ke dalam laporan untuk memberikan pandangan yang komprehensif.

i) Kolaborasi dan Berbagi: File Excel dapat dengan mudah dibagikan dan dikolaborasi oleh tim yang terlibat dalam pelaksanaan sensus ekonomi. Ini memfasilitasi kerja sama dalam pengolahan dan analisis data.

Dalam keseluruhan, Microsoft Excel memberikan dampak yang positif bagi sensus ekonomi dengan meningkatkan efisiensi, akurasi, dan kemampuan analisis data. Namun, penting untuk memahami batasan Excel dan memastikan bahwa data yang digunakan dalam analisis adalah akurat dan valid.

2.1.3 Model UTAUT (*Unified Theory of Acceptance and Use of Technology*)

UTAUT merupakan salah satu model penerimaan teknologi yang dikembangkan oleh Venkatesh, dkk. UTAUT menggabungkan fitur-fitur yang berhasil dari delapan teori penerimaan teknologi terkemuka menjadi satu teori. Kedelapan teori terkemuka yang disatukan di dalam UTAUT adalah *theory of reasoned action* (TRA), *technology acceptance* model (TAM), *motivational model* (MM), *theory of planned behavior* (TPB), *combined TAM and TPB*, *model of PC utilization* (MPTU), *innovation diffusion theory* (IDT), dan *social cognitive theory* (SCT). UTAUT terbukti lebih berhasil dibandingkan kedelapan teori yang lain dalam menjelaskan hingga 70 persen varian pengguna (Venkatesh, dkk, 2003). Setelah mengevaluasi kedelapan model, Venkatesh, dkk. menemukan tujuh konstruk yang tampak menjadi determinan langsung yang signifikan terhadap behavioral intention atau use behavior dalam satu atau lebih di masing-masing model. Konstruk-konstruk tersebut adalah *performance expectancy*, *effort expectancy*, *social influence*, *facilitating conditions*, *attitude toward using technology*, dan *self-efficacy*. Melalui pengujian lebih lanjut di tetapkan empat konstruk utama yang memainkan peran penting sebagai determinan langsung dari behavioral intention dan use behavior yaitu, *performance expectancy*, *effort expectancy*, *social influence*, dan *facilitating conditions*. Sedangkan yang lain tidak signifikan sebagai determinan langsung dari behavioral intention.

Berikut definisi dari variabel/ konstruk dari model UTAUT (*Unified Theory*

of Acceptance and Use of Technology) :

a) *Performance Expectancy* adalah tingkat ekspektasi yang dimiliki setiap individu bahwa penggunaan sistem dapat meningkatkan kinerja di pekerjaannya
b) *Effort Expectancy* adalah sebagai tingkat kemudahan yang dihubungkan dengan penggunakan suatu sistem
c) *Social Influence* adalah sejauhmana persepsi seseorang bahwa pihak lain percaya bahwa sebaiknya menggunakan sistem/teknologi.
d) *Facilitating Conditions* tingkat seseorang percaya bahwa infrastruktur organisasi dan tehnikal tersedia untuk mendukung sistem

2.2 Penelitian yang Relevan

Penelitan yang relevan adalah titik acuan dalam melakukan penelitian guna sebagai perbandingan bagi Peneliti dalam melakuan penelitian, yang di dalam penelitian relevan memuat tentang penelitian orang lain. Serta topik penelitian orang lain yang cukup relevan dan bersinggungan dengan topik penelitian yang dilakukan oleh Peneliti.

Tabel 1Penelitian Relevan

No	Judul, Peneliti, Tahun	Topik Penelitian	Hasil
1	Tingkat Efektifitas Sistem Informasi Remote Trading Menggunakan Metode UTAUT Pada PT Ciptadana Security Maria Gabby, (2019)	Mengevaluaasi system remote trading yang diimplementasikan oleh perusahaan serta memberikan masukan untukmeningkatkan efektifitas system remote trading	Sebuah rancangan sistem baru yang digunakan untuk kebutuhan user. Sistem Floorless Trading merupakan sistem transaksi jual beli saham ke masing-masing perusahaan
2	Analisis Penerimaan dan penggunaan Aplikasi Work Order Android Menggunakan Metode UTAUT Pada PDAM Kota Malang. Ika Winda Kusumawardani, Evi Dwi Wahyuni, Wildan Suharso (2018)	Work Order Android (Wondroid) merupakan sebuah aplikasi surat perintah kerja yang dikembangkan pada PDAM kota Malang untuk memudahkan realisasi pekerjaan. Tetapi tidak selalu aplikasi yang diterapkan mendapatkan tanggapan baik	Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti berdasarkan hasil analisis deskriptif dan dari hasil pengujian hipotesis didapatkan bahwa hasil analisis deskriptif didapatkan bahwa aplikasi Work Order Android mendapatkan tanggapan setuju dari para pengguna (3,41-4,20).

No	Judul, Peneliti, Tahun	Topik Penelitian	Hasil
3	Analisis Penerapan Model UTAUT Terhadap Perilaku Pengguna E-Learning (Studi Kasus : STMIK STIKOM Bali). I Wayan Gede Narayana (2019)	Penelitian ini akan dilakukan pada mahasiswa sebagai pengguna sistem dengan menggunakan sistem PLS (Partial Least Square) Sebagai pengolah data	Hasil dari penelitian ini didapat dimana dari 4 variabel bebas (performance expectancy, Effort Expentancy, social influence dan faciliting condition) yang dihubungkan dengan variabel terikat (Behavior in use system) hanya 1 variabel yang memiliki pengaruh positif
4	Penerapan Model UTAUT (the unified theory of acceptance and use of technology) terhadap minat dan perilaku penggunaan mobile banking. Widya Anjani, Imam Mukhlis (2022)	Pengaruh performance expectancy dalam menentukan minat perilaku (behavior intention) Penggunaan BRI banking	Berdasarkan dari hasil angket atau kuesioner yang disebar melalui google form, total responden yang diolah adalah sebanyak 130 responden. Didapatkan kesimpulan yaitu ekspetasi kinerja (performance expectancy) memengaruhi secara positif serta signifikan dalam menentukan minat perilaku (behavior intention) pengguna BRI Banking,
5	Penerapan Model UTAUT,	Bertujuan untuk mengetahui behavioral	Berdasarkan hasil penelitian yang sudah

No	Judul, Peneliti, Tahun	Topik Penelitian	Hasil
	personal innovativeness dan perceived financial cost dalam penggunaan E-Learning selama pandemi Covid-19. Duwi Mulyani, Jaka Nugraha (2022)	itentions individu dalam penggunaan E-Learning sebagai pembelajaran yangdilakukan selama masa pandemi Covid-19	dilakukan, disimpulkan bahwa personal innovativiness in information technology (PIIT) berpengaruh positif dan signifikan terhadap performance expectancy dan effort expectancy siswa, performance expectancy dan effort expectancy berpengaruh signifikan terhadap penggunaan E-Learning siswa, serta peceived financial cost tidak berpengaruh signifikan terhadap penggunaan E-Learning selama masa pandemic Covid-19 berlangsung

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Tinjauan Umum

Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah beralamat Jl. Kapten Piere Tendean No.6, Palangka, Kec. Jekan Raya, Kota Palangka Raya, Kalimantan Tengah 74874. Badan Pusat Statistik adalah Lembaga Pemerintah Non Kementerian yang bertanggung jawab langsung kepada Presiden. Sebelumnya, BPS merupakan Biro Pusat Statistik, yang dibentuk berdasarkan UU Nomor 6 Tahun 1960 tentang Sensus dan UU Nomer 7 Tahun 1960 tentang Statistik. Sebagai pengganti kedua UU tersebut ditetapkan UU Nomor 16 Tahun 1997 tentang Statistik. Berdasarkan UU ini yang ditindaklanjuti dengan peraturan perundangan dibawahnya, secara formal nama Biro Pusat Statistik diganti menjadi Badan Pusat Statistik.

Materi yang merupakan muatan baru dalam UU Nomor 16 Tahun 1997, antara lain :

a) Jenis statistik berdasarkan tujuan pemanfaatannya terdiri atas statistik dasar yang sepenuhnya diselenggarakan oleh BPS, statistik sektoral yang dilaksanakan oleh instansi Pemerintah secara mandiri atau bersama dengan BPS, serta statistik khusus yang diselenggarakan oleh lembaga, organisasi, perorangan, dan atau unsur masyarakat lainnya secara mandiri atau bersama dengan BPS.

b) Hasil statistik yang diselenggarakan oleh BPS diumumkan dalam Berita Resmi Statistik (BRS) secara teratur dan transparan agar masyarakat dengan mudah mengetahui dan atau mendapatkan data yang diperlukan.
c) Sistem Statistik Nasional yang andal, efektif, dan efisien.
d) Dibentuknya Forum Masyarakat Statistik sebagai wadah untuk menampung aspirasi masyarakat statistik, yang bertugas memberikan saran dan pertimbangan kepada BPS.

Berdasarkan undang-undang yang telah disebutkan di atas, peranan yang harus dijalankan oleh BPS adalah sebagai berikut :

a) Menyediakan kebutuhan data bagi pemerintah dan masyarakat. Data ini didapatkan dari sensus atau survey yang dilakukan sendiri dan juga dari departemen atau lembaga pemerintahan lainnya sebagai data sekunder
b) Membantu kegiatan statistik di kementrian, lembaga pemerintah atau institusi lainnya, dalam membangun sistem perstatistikan nasional.
c) Mengembangkan dan mempromosikan standar teknik dan metodologi statistik, dan menyediakan pelayanan pada bidang pendidikan dan pelatihan statistik.

d) Membangun kerjasama dengan institusi internasional dan negara lain untuk kepentingan perkembangan statistik Indonesia.

3.2 Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian yang dilakukan oleh Penulis ialah penelitian dengan menggunakan Penelitian kualitatif. Menggunakan model UTAUT yang merupakan salah satu model penerimaan teknologi yang dikembangkan oleh Venkatesh, dkk. UTAUT menggabungkan fitur-fitur yang berhasil dari delapan teori penerimaan teknologi terkemuka menjadi satu teori. Kedelapan teori terkemuka yang disatukan di dalam UTAUT adalah *theory of reasoned action* (TRA), *technology acceptance model* (TAM), *motivational model* (MM), *theory of planned behavior* (TPB), *combined* TAM and TPB, *model of PC utilization* (MPTU), *innovation diffusion theory* (IDT), dan *social cognitive theory* (SCT). UTAUT terbukti lebih berhasil dibandingkan kedelapan teori yang lain dalam menjelaskan hingga 70 persen varian pengguna (Venkatesh, dkk, 2003). Setelah mengevaluasi kedelapan model, Venkatesh, dkk. menemukan tujuh konstruk yang tampak menjadi determinan langsung yang signifikan terhadap behavioral intention atau use behavior dalam satu atau lebih di masing-masing model. Konstrukkonstruk tersebut adalah *performance expectancy, effort expectancy, social influence, facilitating conditions, attitude toward using technology, dan self-efficacy*. Setelah melalui pengujian lebih lanjut,

ditemukan empat konstruk utama yang memainkan peran penting sebagai determinan langsung dari *behavioral intention* dan *use behavior* yaitu, *performance expectancy, effort expectancy, social influence, dan facilitating conditions*, sampai saat ini UTAUT sudah dikembangkan kembali dari konteks organisasi menjadi konteks konsumen individu yang diberi nama Model UTAUT2 di mana habit, *hedonic motivation* dan *price value* ditambahkan sebagai konstruksi baru.

3.3 Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data

Metode dalam pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Metode Wawancara

   Wawancara adalah teknik pengumpuan data dengan melakukan komunikasi dengan narasumber, pegawai BPS Provinsi Kalimantan Tengah yang memiliki informasi yang dibutuhkan bagi peneliti.

2. Metode Angket

   Angket atau kuesioner merupakan cara pengumpulan data dengan melakukan mengajukan pertanyaan untuk dijawab reponden, yang biasanya secara tertulis.

3. Metode Dokumentasi

   Dokumentasi bertujuan mencari data langsung dari tempat penelitian, dengan mengutif informasi yang dibutuhkan oleh penulis

4. Metode Studi Literatur

Metode studi literatur adalah teknik dalam pengumpuan data yang dengan cara mencari informasi yang bersinggungan denga pokok penelitian yang diambil dari buku-buku yang ada diperpustakaan maupun yang ada diinternet yang berupa jurnal dan buku.

3.4 Data dan Sumber Data

1. Data Primer

   Data primer merupakan data yang dikumpul secara langsung oleh Peneliti dengan melakukan wawancara dan observasi sumber pertama dan terutama yang dimana, yang menjadi sumber data primer adalah pihak pegawai BPS Provinsi Kalimantan Tengah.

2. Data Sekunder

   Data sekunder adalah data yang dikumpulkan oleh penulis untuk digunakan untuk menunjang data primer dalam pengumpulan data melalui melihat langsung proses pengolahan data.

3.5 Analisis Kebutuhan

1. Persepsi Kemudahan Penggunaan (*Perceived Ease of Use*)

   a) Deskripsi Kebutuhan: Evaluasi sejauh mana staf BPS Kalteng memiliki pengetahuan dan keterampilan yang cukup untuk menggunakan Microsoft Excel dengan efektif.

   b) Kegiatan yang Diperlukan: Mungkin perlu menyelenggarakan pelatihan atau workshop untuk meningkatkan keterampilan penggunaan Excel. Selain itu, penting untuk memastikan bahwa

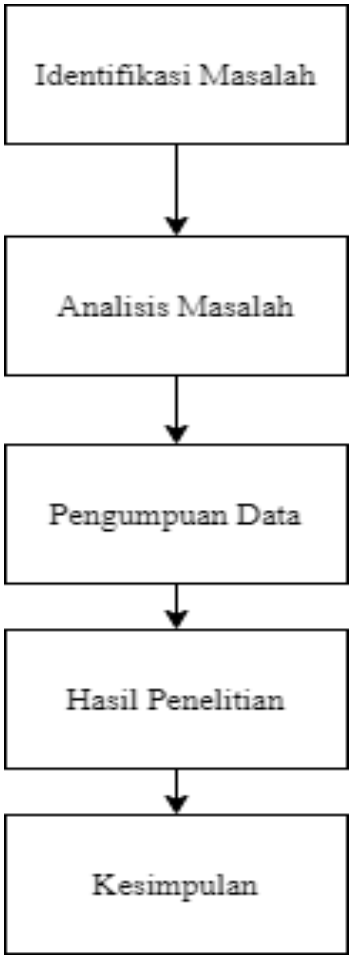
antarmuka Excel yang digunakan di BPS Kalteng mudah dimengerti dan digunakan oleh staf.

2. Persepsi Manfaat (*Perceived Usefulness*)
    a) Deskripsi Kebutuhan: Mengidentifikasi apakah staf BPS Kalteng memahami manfaat yang dapat diperoleh dari penggunaan Microsoft Excel dalam pengelolaan data Sensus Ekonomi.
    b) Kegiatan yang Diperlukan: Kampanye komunikasi dan pelatihan dapat membantu menyoroti manfaat penggunaan Excel, seperti meningkatkan efisiensi pengolahan data, mengurangi kesalahan, dan memungkinkan analisis data yang lebih mendalam.
3. Pengaruh Sosial (*Social Influence*)
    a) Deskripsi Kebutuhan: Menganalisis bagaimana faktor-faktor sosial seperti dukungan atasan, rekan kerja, dan budaya organisasi memengaruhi penerimaan dan penggunaan Excel.
    b) Kegiatan yang Diperlukan: Identifikasi dan melibatkan stakeholders kunci di BPS Kalteng yang dapat memberikan dukungan penting untuk penggunaan Excel. Ajak atasan untuk mendukung penggunaan Excel dan mendorong kolaborasi antar tim.
4. Fasilitas Kemampuan (*Facilitating Conditions*)
    a) Deskripsi Kebutuhan: Pastikan bahwa staf memiliki akses yang memadai ke perangkat keras, perangkat lunak, dan sumber daya teknis yang dibutuhkan untuk menggunakan Excel dengan baik.

b) Kegiatan yang Diperlukan: Perlu memastikan bahwa lisensi Excel tersedia untuk semua staf yang membutuhkannya. Selain itu, dukungan teknis dan perbaikan infrastruktur harus disediakan.

3.6 Tahapan Penelitian

Tahap penelitian yang direncanakan untuk penelitian ini ada 5 (Lima) tahapan, dengan rincian seperti pada gambar berikut:



Gambar 1 Tahapan Penelitian

1. Identifikasi Masalah

   Tahapan ini akan dijabarkan hal-hal yang melatar belakangi diadakannya dari penelitian ini. Dari latar belakang masalah tersebut diidenfikasi masalah mana yang akan diangkat dan diselesaikan dalam penelitian ini.

2. Analisis Masalah

   Pada tahapan ini penulis mempelajari dan menganalisis tentang masalah yang sedang terjadi dalam BPS Provinsi Kalimantan Tengah dalam bagian pengelolaan hasil Sensus Ekonomi

3. Pengumpulan Data

   Tahapan ini pengumpulan data dilakukan dengan melakukan wawancara dengan narasumber, pegawai BPS Provinsi Kalimantan Tengah dengan disertai observasi, dokumentasi serta dengan studi literatur.

4. Hasil Penelitian

   Tahapan ini adalah untuk menghasilkan pemahaman tentang temuan penelitian, serta merumuskan kesimpulan. Tahap ini juga merupakan bagian terpenting dalam siklus penelitian dan melibatkan data, interpetasi hasil, validasi temuan, dan penarikan kesimpulan yang akurat dan bermanfaat.

5. Kesimpulan

   Tahap ini merangkum hasil penelitian secara keseluruhan serta menyimpulkan jawaban terhadap pertanyaan pada penelitian, dari tahap ini menyampaikan hasil penelitian secara ringkas dan jelas.

BAB IV ANGGARAN BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN

4.1 Anggaran Biaya

Tabel 2 Anggaran Biaya

1	**Pembelian Habis Pakai**				
	Material	Justifikasi Pembelian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Biaya (Rp)
	Kertas A4	Pencetakan dan penggandaan laporan	4	55.000	220.000
	Jilid	Penjilidan laporan	4	20.000	80.000
	Fotokopi	Penggandaan	5	50.000	250.000
	Pulpen, buku	Pencatatan data keperluan kegiatan	10	10.000	100.000
	Sub Total				650.000
2	**Perjalanan**				
	Material	Justifikasi Pembelian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Harga Peralatan Penunjang (Rp)
	Transportasi	Selama Kegiatan	2	500.000	1.000.000
	Sub Total				1.000.000
3	**Biaya Lain-lain**				
	Material	Justifikasi Pembelian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Biaya (Rp)
	Publikasi	Biaya Publikasi	1	250.000	250.000
	Sub Total				250.000
TOTAL ANGGARAN YANG DIPERLUKAN					1.900.000

4.2 Jadwal Penelitian

Tabel 3 Jadwal Penelitian

No	Jenis Kegiatan	Juli				Agustus				September			
1.	Analisis Masalah												
2.	Analisa Metode												
3.	Pengumpulan Data												
4.	Perencanaan												
5.	Penulisan Laporan												
6.													

BAB V HASIL PENELITIAN

5.1 Analisis Data Responden

Jenis penelitian ini adalah penelitian Kuantitatif dengan menguji hipotesis. Metode pengumpulan data menggunakan metode Survey dengan Kuesioner dalam pengumpulan data. Objek dalam penelitian ini adalah seluruh staf fungsi Distribusi pada Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah di kota Palangkaraya.

Metode pengambilan sampel dengan convinience sampling yaitu teknik pengambilan sampel secara bebas. Jumlah kuesioner yang diperoleh dan dapat diolah sebanyak 2 kuesioner. Proses pengambilan sampel berdasarkan responden kepada staf Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah di Palangkaraya ditunjukan pada tabel dibawah ini :

Tabel 4 Jumlah Kuesioner

Kriteria	Jumlah
Kuesioner yang disebar	9
Kuesioner yang kembali	8
Respon Rate = 9/8 x100%	88,88%
Data yang diperoleh	8
Data yang tidak dapat diolah	0
Jumlah Kuesioner yang siap dianalisis	8
Usable Respon Rate = 9/8 x 100%	88,88%

Dari data yang diperoleh dengan menggunakan Kuesioner yang diberikan secara langsung kepada responden. Berdasarkan tabel 4 diketahui bahwa kuesioner yang disebar peneliti sebanyak 9 kuesioner kepada staf Badan Pusat

Statistik di Fungsi Distribusi, kuesioner yang kembali sebanyak 8 kuesioner. Total sampel yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 8 kuesioner.

5.2 Hipotesis Yang Dikembangkan

1. Pengaruh *Performance Expectancy* Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan hasil Data Sensus ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah

a. Ekspetasi Kinerja (*performance Expectancy*) didefinisikan menjadi seberapa besar individu mempercayai manfaat dan keuntungan kinerja dari teknologi yang digunakan pada aktivitas yang dilakukan (Venkatesh et al. 2003). Indikator dalam ekspetasi kinerja telah diteliti menjadi suatu elemen kunci untuk meningkatkan minat dalam dalam pengelolaan hasil data sensus ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah. Ekspetasi Kinerja (*Performance Expectancy*) mempunyai pengaruh positif terhadap penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengolahan Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah. Berdasarkan hasil dari penyebaran kuesioner pada staf Fungsi Distribusi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah, penelitian ini dapat disimpulkan bahwa seberapa Efektifnya Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi menunjukan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat penggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi *sangat efektif.*

2. Pengaruh *Effort Expectancy* Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah

a. Ekspetasi usaha (*effort expectancy*) dapat di deskripsikan sebagai kemauan seseorang untuk memanfaatkan suatu teknologi informasi dikarenakan sifat pengoperasian yang mudah dan memberikan manfaat suatu teknologiinformasi dikarenakan sifatpengoperasian yang mudah dan memberikan kenyamanan (Venkatesh et al. 2003).

b. Berdasarkan hasil dari penyebaran kuesioner pada staf Fungsi Distribusi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah, penelitian ini dapat disimpulkan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat menggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi menunjukan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat penggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi *sangat mudah.*

3. Pengaruh *Social Influence* (pengaruh sosial) Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah

a. Penting Untuk diingat bahwa pengaruh sosial bisa positif atau negatif tergatung pada konteksnya. Penggunaan Microsoft Excel yang tidak efisien atau tidak benar juga bisa menyebar melalui *Social Influence* negatif. Oleh karen itu, penting untuk mendukung penggunaan Microsoft Excel yang

efektif dan benar.

b. Berdasarkan hasil observasi Pada staf Fungsi Distribusi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah dalam penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Provinsi Kalimantan Tengah menunjukan hasil bahwa pendapat atau pandangan dari rekan kerja *memengaruhi* keputusan untuk menggunakan Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah

4. Pengaruh *Facilitating Conditions* (kondisi pendukung) Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah

a. Kondisi yang memfasilitasi (*facilitating condition*) merupakan tingkat kepercayaan seseorang terhadap sumber daya dan infrasruktur yang mendukung pemanfaatan suatu teknologi berupa teknologi informasi (Vankatesh et al. 2003).

5. Tingkat kemampuan dan pengetahuan pengguna dalam menggunakan Microsoft Excel akan memengaruhi sejauh mana mereka dapat memanfaatkan perangkat lunak ini. Pengguna yan lebih terampil akan dapat mengambil manfaat yang lebih besar dari fitur yang tersedia.

6. Berdasarkan hasil dari penyebaran kuesioner pada staf Fungsi Distribusi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah, penelitian ini dapat disimpulkan bahwa tingkat tersediannya dukungan teknis yang memadai

untuk megatasi masalah atau hambatan yang mungkin timbul saat menggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi menunjukan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat penggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi *Cukup Banyak.*

BAB VI RENCANA TAHAPAN BERIKUTNYA

Hasil pengamatan dari sumber-sumber yang didapatkan penulis dalam melakukan pengumpulan data penelitian, sehingga penulis mendapatkan ide untuk penerapan MODEL UTAUT (*Unified Theory Of Acceptance And Use Of Technology*) Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah.

Rencana tahap berikutnya dari penelitian ini yaitu dapat mengetahui seberapa berpengaruhnya teknologi dalam pengelolaan hasil-hasil sensus yang ada di Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah. Harapannya, penelitian ini dapat menghasilkan sebuah sistem informasi teknologi sendiri yang tepat untuk digunakan oleh staff bidang Fungsi Distribusi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah. Selain itu, penelitian ini juga bertujuan agar menghasilkan jurnal yang dapat dipublikasikan dalam sebuah artikel ilmiah

Dengan demikian, penelitian ini tidak hanya akan menghasilkan sebuah sistem informasi teknologi sendiri yang tepat untuk digunakan, tetapi juga berpotensi untuk berkontibusi pada pengetahuan ilmiah melalui publikasi artikel ilmiah yang mencerminkan temuan dan pengembangan dari penelitian ini.

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan Analisis hasil penelitian dan pembahasan pada bagian sebelumnya maka dapat disimpukan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisis deskriptif didapatkan Penerapan Model UTAUT Microsoft Excel dalam Pengelolaan Data Hasil sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah mendapatkan tanggapan yang "positif" dari pengguna.
2. Dari hasil pengjian Hipotesis yang telah dilakukan bahwa terdapat hasil yang positif yang dapat dijabarkan sebagai berikut:
    a. *Performance Expectancy* berpengaruh Positif Terhadap penggunaan Microsoft Excel dalam melaksanakan tugas-tugas terkait sensus ekonomi.
    b. *Effort Expectancy* berpengaruh positif Terhadap Penggunaan Microsoft Excel dalam mengurangi upaya mental dan fisik dalam melaksanankan Tugas terkait sensus ekonomi.
    c. *Social Influence* menunjukan hasil bahwa pendapat atau pandangan dari rekan kerja *memengaruhi* keputusan untuk menggunakan Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi.
    d. Facilitating Condition menunjukan pengaruh positif terhadap penggunaan microsoft Excel.

7.2 Saran

Dikarenakan adanya keterbatasan dalam penelitian ini, peneliti menyarankan atau merekomendasikan beberapa hal yaitu:

1. Sampel penelitian masih terbatas pada lingkup Penerapan Model UTAUT (*Unified Theory Of Acceptance And Use Of Thechnology*) Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Data Hasil Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah sebagai objek penelitian, maka dari itu penelitian selanjutnya dapat mengkaji keunggulan kompetitif dari beberapa layanan.
2. Bagi lembaga terkait yaitu BPS (Badan Pusat Statistik) sebagai penyedia layanan diharapkan agar mengoptimalkan kualitas dan mengevaluasi kinerja Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi penduduk.

DAFTAR PUSTAKA

Anjani, W., & Mukhlis, I. (2022). Penerapan UTAUT (THE UNIFIED THEORY OF ACCEPTANCE AND USE OF TECHNOLOGY) Terhadap Minat Dan Perilaku Pengginaan Mobile Banking. *JEAM , XXI*, 1-22.

Sari, Annisa Medina. "Microsoft Excel: Pengertian, Sejarah, Fungsi, Manfaat, Dan Kelebihan." *Https://Fikti.Umsu.Ac.Id/*, 2023, https://fikti.umsu.ac.id/microsoft-excel-pengertian-sejarah-fungsi-manfaat-dan-kelebihan/#:~:text=Sejarah Microsoft Excel dimulai pada,merupakan alat pengolah angka sederhana. Diakses pada tanggal 05 Agustus 2023

Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah, 2023, Tentang Profil BPS, Diakses dari https://kalteng.bps.go.id/menu/1/tentang-profil-bps.html pada tanggal 05 Agustus 2023

Badan Pusat Statistik. *HASIL PENDAFTARAN SENSUS EKONOMI 2016 USAHA/PERUSAHAAN INDONESIA.*

Kusumawardani, I. W., Wahyuni, E. D., & Suharso, W. (2018). Analisis Penerimaan Dan Penggunaan Aplikasi Work Order Android Menggunakan Metode UTAUT Pada PDAM Kota Malang. *Journal of Computer and Information Technology , I*, 82-89.

Mulyani, D., & Nugraha, J. (2022). Penerapan Model UTAUT, Personal Innonvativeness dan Perceived Financial Cost dalam Penggunaan E-Learning Selama Pandemi Covid-19. *Jurnal Pendidikan Tambusai , VI*, 12978-12997.

Narayana, I. W. (2019). Analisis Penerapan Model UTAUT Terhadap Perilaku E-Learning (Studi Kasus : STMIK STIKOM Bali). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komputer , IV*, 158-164.

STMIK Palangka Raya 2023, Panduan Praktik Kerja Lapangan Terpadu, Palangka Raya

Winata, M. G. (2019). Tingkat Efektifitas Sistem Informasi Remote Trading Menggunakan Metode UTAUT Pada PT Ciptadana Securities. *Infotech , V*, 41-48.

GAMBAR



Gambar 2 Pengantaran PKL



Gambar 3 Penjemputan PKL



Gambar 4 Perlombaan 17 Agustus



Gambar 5 Sosialisasi Proyeksi

LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Ketua

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Norhayati, M.Pd
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIK	198805222011004
5	NIDN	1122058801
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Palangka Raya, 22 Mei 1988
7	E-mail	inoynorhayati@gmail.com
8	Nomor Telepon/HP	081352738715
9	Alamat Kantor	Jl. G. Obos No. 114
10	Nomor Telepon / Faks	0536-3225515
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	D3 = …… orang , S1 = ……orang
12	Mata Kuliah yang diampu	1. Bahasa Inggris I
		2. Tugas Akhir
		3. Bahasa Indonesia
		4. Praktik Kerja Lapangan
		5. Proposal Tugas Akhir
		6. Metodologi Penelitian
		7. Tugas Akhir
		8. Bahasa Inggris II

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Palangka Raya	Universitas Palangka Raya	
Bidang Ilmu	FKIP – Pendidikan Bahasa Inggris	Pasca Sarjana – Magister Pendidikan Bahasa Inggris	
Tahun Masuk-Lulus	2009	2012	
Judul Skripsi/Tesis/ Disertasi			
Nama Pembimbing			

C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	2019	Implementasi Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Untuk Meningkatkan Minat Dan Motivasi Belajar Bahasa Inggris Pada Anak Di Desa Petuk Ketimpun Provinsi Kalimantan Tengah	Mandiri	
2	2019	EfektifitasPenggunaanMediaPembelajaran Interaktif Budaya Kalimantan Tengah Bagi Peserta Didik Di Sekolah Dasar	Mandiri	
3	2020	Pemanfaatan Teknologi Untuk Mendukung Kegiatan Belajar Secara Mandiri (Studi Kasus: Penggunaan Podcast Oleh Mahasiswa Di Kota Palangkaraya)	Mandiri	
4	2020	Implemetasi Aplikasi Pengelolaan Informasi Pada Sekolah Luar Biasa Negeri 1 Palangka Raya Berbasis Web Mobile	Mandiri	
5	2020	Perancangan Media Pembelajaran Anak Usia Dini Menggunakan Adobe MacromediaFlash	Stmik Palanga Raya	

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	2019	Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat pada Madrasah Ibtidaiyah Daruss'adah Palangkaraya		
2	2020	Memberikan pelatihan Kegiatan Pelatihan Pengenalan Komputer Dan Desain Grafis Bagi Anak Didik Pemasyarakatan Pada Lembaga Pembinaan Khusus Anak Kelas II Palangka Raya Tahap Pertama Tahun Anggaran 2020		
3	2020	Melaksanakan tugas sebagai administrator pada kegiatan Uji Kompetensi Nasional Bidang		

		Kesehatan Periode Juli sampai dengan Agustus 2020 yang diselenggarakan oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan melalui Direktorat Jendral Pendidikan dan Komite Uji Kompetensi Nasional pada tanggal 18 Juli sampai dengan 20 Juli 2020		
4	2020	Melaksanakan tugas sebagai administrator pada kegiatan Uji Kompetensi Nasional Bidang Kesehatan Periode September sampai dengan Oktober 2020 yang diselenggarakan oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan melalui Direktorat Jendral Pendidikan dan Komite Uji Kompetensi Nasional		
5	2021	Melakukan implementasi sistem pengawasan dan pengendalian serta penggunaan komputer pada laboratorium komputer SMK Isen Mulang Palangkaraya		
6	2021	Penerapan Penggunaan Aplikasi Belajar Bahasa Inggris Berbasis Multimedia Bagi Anak-Anak Desa Petuk Ketimpun Dibawah Binaan Yayasan Ransel Buku		
7	2022	Penerapan Media Belajar Interaktif Berbasis Android Bagi Anak Desa Petuk Ketimpun Binaan Yayasan Ransel Buku		
8	2022	Pelaksanaan kegiatan pelatihan keterampilan komputer bersertifikat bagi anak didik pemasyarakatan LPKA Kelas II Palangka Raya		
9	2023	Pelaksanaan workshop peningkatan kompetensi guru-guru bahasa Inggris SMP se-kota Palangka Raya		

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	Implementasi Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Untuk Meningkatkan Minat Dan Motivasi Belajar Bahasa Inggris Pada Anak Di Desa Petuk Ketimpun Provinsi Kalimantan Tengah	Jurnal Sains Komputer Dan Teknologi Informasi	1 (2), 20-26
2	EfektifitasPenggunaanMediaPembelajaran Interaktif Budaya Kalimantan Tengah Bagi Peserta Didik Di Sekolah Dasar	Jurnal Sains Komputer Dan Teknologi Informasi	2 (1), 24-28
3	Pemanfaatan Teknologi Untuk Mendukung Kegiatan Belajar Secara Mandiri (Studi Kasus: Penggunaan Podcast Oleh Mahasiswa Di Kota Palangkaraya)	Jurnal Humaniora Teknologi	6 (1), 29- 36
4	Implemetasi Aplikasi Pengelolaan Informasi Pada Sekolah Luar Biasa Negeri 1 Palangka Raya Berbasis Web Mobile	http://journal.umpalangkaraya.ac.id/index.php/jsakti/article/view/1502	
5	Perancangan Media Pembelajaran Mengenal Lingkungan Sekitar Dalam Bahasa Inggris Untuk Anak Usia Dini Menggunakan Adobe MacromediaFlash	http://journal.umpalangkaraya.ac.id/index.php/jsakti/article/view/1716	
6	AN ANALYSIS OF LEARNING DIFFICULTIES FACED BY FIRST YEAR STUDENTS OF STMIK PALANGKARAYA IN ENGLISH SUBJECT AS GENERAL COURSE	ENLIT	Vol. 1 No. 1 (2021)
7	The Effectiveness of Multimedia Application in Teaching Vocabularies for the Children in Rural Area	ENLIT	Vol. 1 No. 1 (2021)
8	Penerapan E-Learning Terhadap Tingkat Pemahaman Membaca Teks Berbahasa Inggris	Jurnal Humaniora	Vol. 8 No. 1 (2022)

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Temu Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	The second International Conference on English Language Teaching (INACELT)		IAIN Palangkaraya
2	Pelatihan Penulisan Jurnal Internasional		STMIK Palangka Raya
3	Fokus Grup Discussion Tema Menyiapkan Talenta Digital Lokal Siap Kerja, Siap Wirausaha		WANTIKNAS
4	Kegiatan HMSI Tema Membangun Inovasi Produksi dan Profesi dalam Menghadapi Tantangan di Era Revolusi Industri 4.0		STMIK Palangka Raya
5	Seminar Nasional Tema Peran Pemuda Dalam Membangun dan Memelihara Kalimantan Tengah di Era Revolusi Industri 4.0 dan Society 5.0 Berlandaskan Falsafah Huma Betang		STMIK Palangka Raya
6	Webinar Sekolah Pasar Modal		PT. Bursa Efek Indonesia
7	Pelatihan Audit Mutu Internal bagi Dosen Perguruan Tinggi Swasta di Kalimantan Tengah		LL DIKTI Wilayah X
8	Webinar IndoCEISSKalteng dengan tema "Merancang Roadmap Akreditasi LAM Infokom Unggul"		IndoCEISSKalteng

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				
3				
dst.				

H. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir

No	Judul / Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1				
2				
3				

42

dst.				

I. Pengalaman merumuskan kebijakan Publik / Rekayasa Sosial lainnya dalam 10 Tahun Terakhir

No	Judul / Tema / Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang telah diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1				
2				
3				
dst.				

J. Penghargaan dalam 10 tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			
3			
dst.			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penugasan penelitian.

Palangka Raya, 30 September 2023

Ketua,

Norhayati, M.Pd

NIK 198805222011004

44

BIODATA ANGGOTA

Lampiran 2 Biodata Anggota 1

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Yan Patti Rama
2	Jenis Kelamin	Laki Laki
3	NIM	C2057201010
4	Tempat dan Tanggal Lahir	Rabambang, 18 Januari 2003
5	E-mail	yanpattirama@gmail.com
6	Nomor Telepon/HP	085348748322

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Sekolah	SDN 2 RABAMBANG	SMPN 1 RUNGIAN BARAT	SMA 1 RUNGIAN BARAT
Tahun Masuk-Lulus	2015	2017	2020

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penugasan penelitian.

Palangka Raya, 30 September 2023
Anggota,

Yan Patti Rama
NIM C2057201010

44

BIODATA ANGGOTA

Lampiran 3 Biodata Anggota 2

C. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Ezra Greselino
2	Jenis Kelamin	Laki-Laki
3	NIM	E2157401013
4	Tempat dan Tanggal Lahir	Tumbang Empas 05 Desember 2003
5	E-mail	egreselino@gmail.com
6	Nomor Telepon/HP	081346559861

D. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Sekolah	SDN 1 RABAUH	SMPN SATAP-1 MIHING RAYA	SMAN 1 MIHING RAYA
Tahun Masuk-Lulus	2016	2018	2021

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penugasan penelitian.

Palangka Raya, 30 September 2023

Anggota,

Ezra Greselino

NIM E2157401013

SUSUNAN TIM DAN PEMBAGIAN TUGAS

Lampiran 3 Pembagian Tugas

No	Nama / NIK (*dosen*) NIM (*mahasiswa*)	Instansi Asal	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu (Jam/Minggu)	Uraian Tugas
1	Norhayati, M.Pd	Stmik Palangaka Raya	Ilmu Komputer	2	Memberikan arahan dan bimbingan
2	Yan Patti Rama	Stmik Palangaka Raya	Ilmu Komputer	2	Mengumpukan data
3	Ezra Greselino	Stmik Palangaka Raya	Ilmu Komputer	2	Mengolah data hasil penelitian

Lampiran 4 Jurnal Kegiatan

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	10 Juli 2023	• Berangkat ke lokasi PKL (Kantor BPS Provinsi Kalimantan Tengah) • Menyerahkan mahasiswa PKL ke pihak Kantor BPS Provinsi Kalimantan Tengah. • Pembagian penempatan Fungsi Statistik.		
2.	11 Juli 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
3.	12 Juli 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
4.	13 Juli 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
5.	14 Juli 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		

Palangka Raya, ... 2023

Pembimbing PKL,

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	17 Juli 2023	• Mengikuti Apel Pagi • Membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020		
2.	18 Juli 2023	• Mengikuti kegiatan Zoom Nasional Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020 • Melanjutkan membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020		
3.	19 Juli 2023	• Libur		
4.	20 Juli 2023	• Melanjutkan membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020		
5.	21 Juli 2023	• Melanjutkan membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020 • Membuat desain cover buku Statistik Kependudukan Provinsi Kalimantan Tengah 2022 • Membuat infografis Statistik Kependudukan Provinsi Kalimantan Tengah 2022		

Palangka Raya, ... 2023

Pembimbing PKL,

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	24 Juli 2023	• Mengikuti Apel Pagi • Melanjutkan membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020 • Membuat revisi desain cover buku Statistik Kependudukan Provinsi Kalimantan Tengah 2022 • Membuat revisi infografis Statistik Kependudukan Provinsi Kalimantan Tengah 2022		
2.	25 Juli 2023	• Melanjutkan membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020 • Membuat revisi desain cover buku Statistik Kependudukan Provinsi Kalimantan Tengah 2022 • Membuat revisi infografis Statistik Kependudukan Provinsi Kalimantan Tengah 2022		
3.	26 Juli 2023	• Melanjutkan membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020		
4.	27 Juli 2023	• Melanjutkan membuat desain backdrop Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020		
5.	28 Juli 2023	• Izin		

Palangka Raya, ... 2023

Pembimbing PKL,

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	31 Juli 2023	• Mengikuti Apel Pagi • Menyiapkan souvenir Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020 • Melakukan penginputan data Proyeksi Penduduk Indonesia 2020-2050 Hasil Sensus Penduduk 2020 ke Microsoft Excel		
2.	1 Agustus 2023	• Mengikuti Sosialisasi Proyeksi Kabupaten/Kota Hasil Sensus Penduduk 2020		
3.	2 Agustus 2023	• Membantu menyiapkan perlengkapan kegiatan di ruangan vicon		
4.	3 Agustus 2023	• Membantu kegiatan di ruangan vicon		
5.	4 Agustus 2023	• Mengikuti Olahraga Pagi		

Palangka Raya, ... 2023

Pembimbing PKL

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	07 Agustus 2023	• Mengikuti Apel pagi.		
2.	08 Agustus 2023	• Ijin mengikuti Bimtek digital marketing		
3.	09 Agustus 2023	• Ijin mengikuti Bimtek digital marketing.		
4.	10 Agustus 2023	• Ijin mengikuti Bimtek digital marketing		
5.	11 Agustus 2023	• Ijin mengikuti Ujikom digital marketing		

Palangka Raya,.....2023

Pembimbing PKL,

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	14 Agustus 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
2.	15 Agustus 2023	• Sakit		
3.	16 Agustus 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
4.	17 Agustus 2023	• Upacara Kemerdekaan		
5.	18 Agustus 2023	• Mengikuti perlombaan hari Kemerdekaan		

Palangka Raya, ... 2023

Pembimbing PKL

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200905 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	21 Agustus 2023	• Mengikuti apel pagi • Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
2.	22 Agustus 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
3.	23 Agustus 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
4.	24 Agustus 2023	• Mendengarkan arahan dari kepala Koordinator fungsi sosial • Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
5.	25 Agustus 2023	• Mengikuti olahraga pagi • Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		

Palangka Raya, ... 2023

Pembimbing PKL,

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Yan Patti Rama
NIM : C2057201010
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : Strata 1 (S1)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	28 Agustus 2023	• Mengikuti apel pagi • Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
2.	29 Agustus 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
3.	30 Agustus 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
4.	31 Agustus 2023	• Mengikuti arahan yang diberikan dari Fungsi Statistik Sosial.		
5.	01 September 2023	• Penjemputan oleh Dosen Pembimbing PKL •		

Palangka Raya, ... 2023

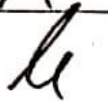
Pembimbing PKL,

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

JURNAL KEGIATAN PKL
PADA BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

Nama Mahasiswa : Ezra Greselino
NIM : E2157401013
Jurusan : Manajemen Informatika
Jenjang : Diploma 3 (D3)

No.	Tanggal	Uraian Kegiatan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing
1.	10 Juli 2023	• Berangkat ke lokasi PKL (kantor BPS Provinsi Kalimantan Tengah) • Menyerahkan Mahasiswa PKL ke pihak kantor BPS Provinsi Kalimantan Tengah • Pembagian Penempatan Bidang Fungsi Statistik Distribusi		
2.	11 Juli 2023	Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		
3	12 Juli 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		

4	13 Juli 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		
5	14 Juli 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		
6	17 Juli 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		
7	18 Juli 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		
8	19 Juli 2023	Libur		
9	20 Juli 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		
10	21 Juli 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data Hasil Pendaftaran Usaha/Peruahaan Sensus Ekonomi 2016 ke Microsoft Excel		
11	24 Juli 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		
12	25 Juli 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		

13	26 Juli 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		
14	27 Juli 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		
15	28 Juli 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		
16	31 Juli 2023	Mengikuti Apel pagi		
17	7 Agustus 2023	Membantu Menyiapkan Perlengkapan Di Ruang Vicon		
18	8 Agustus 2023	Membantu Menyiapkan Perlengkapan Di Ruang Vicon		
19	9 Agustus 2023	Membantu Menyiapkan Perlengkapan Di Ruang Vicon		
20	10 Agustus 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		
21	11 Agustus 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		
22	16 Agustus 2023	Sakit		
23	17 Agustus 2023	Upacara Kemerdekaan		
24	18 Agustus 2023	Sakit		
25	21 Agustus 2023	Melakukan Penginputan Data BUMD 2023 ke Microsoft Excel		
26	22 Agustus 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data BUMD 2023 ke Microsoft Excel		
27	23 Agustus 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data BUMD 2023 ke Microsoft Excel		
28	24 Agustus 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data BUMD 2023 ke Microsoft Excel		

29	25 Agustus 2023	Melanjutkan Melakukan Penginputan Data BUMD 2023 ke Microsoft Excel		
30	28 Agustus 2023	Mengikuti arahan yang diberikan dari fungsi statistik Distribusi		

Palangka Raya, ... 2023

Pembimbing PKL,

HENDRA PRATAMA SAPUTRA

NIP.19851209 200903 1 001

BADAN PUSAT STATISTIK
PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

SERTIFIKAT

Diberikan Kepada:

Yan Patti Rama

Mahasiswa Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Palangka Raya

atas partisipasinya sebagai **Peserta**
dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan Tahun 2023
di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah
Periode 10 Juli 2023 s/d 1 September 2023

Palangka Raya, 1 Septembe 2023
Kepala Badan Pusat Statistik
Provinsi Kalimantan Tengah

EKO MARSORO

BADAN PUSAT STATISTIK
PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

SERTIFIKAT

Diberikan Kepada:

Ezra Greselino

Mahasiswa Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Palangka Raya

atas partisipasinya sebagai **Peserta**
dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan Tahun 2023
di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah
Periode 10 Juli 2023 s/d 1 September 2023

Palangka Raya, 1 September 2023
Kepala Badan Pusat Statistik
Provinsi Kalimantan Tengah

EKO MARSORO

Lampiran 6 Absensi

DAFTAR HADIR PRAKTIK KERJA LAPANGAN (PKL)
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER (STMIK) PALANGKA RAYA
PADA BADAN PUSAT SATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

NO	NAMA	NIM		TANGGAL/PARAF MAHASISWA																						
				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	YAN PATTI RAMA	C2057201010	Jam Datang (pagi)	07.15	07.23	07.25	07.26	07.25	SABTU	MINGGU	07.22	07.26	LIBUR	07.25	07.24	SABTU	MINGGU	07.25 07.21	07.23	07.12	07.25	i	SABTU	MINGGU	07.29	
			Jam Pulang (sore)	16.22	16.08	16.10	16.11	16.39			16.09	16.08		16.06	16.32			16.10	16.07	16.09	16.01	i			16.00	
2	EZRA GRESELINO	E215740113	Jam Datang (pagi)	07.15	07.45	7.35	07.17	7.30			07.21	07.25		07.50	7.26			07.21	07.29	07.28	07.25	07.25			07.24	07.32
			Jam Pulang (sore)	16.21	16.08	16.08	16.11	16.40			16.09	16.19		16.19	16.36			16.15	16.07	16.15	16.03	16.37			16.09	

Palangka Raya, Juli 2023

Pembimbing

HENDRA PRATAMA SAPUTRA
NIP.19851209 200903 1 001

DAFTAR HADIR PRAKTIK KERJA LAPANGAN (PKL)

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER (STMIK) PALANGKA RAYA

PADA BADAN PUSAT SATISTIK PROVINSI KALIMANTAN TENGAH

NO	NAMA	NIM		TANGGAL/PARAF MAHASISWA																												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	YAN PATTI RAMA	C2057201010	Jam Datang (pagi)	07.29	07.27	07.28	07.30	SABTU	MINGGU	07.25	07.24	07.25	07.24	07.25	SABTU	MINGGU	07.25	S	07.25	HUT RI	07.25	SABTU	MINGGU	07.23	07.22	07.26	07.25	07.30	SABTU	MINGGU	07.29	07.23	07.25	07.20
			Jam Pulang (sore)	16.10	16.10	16.05	16.10			16.15	16.10	16.08	16.05	16.10			16.05	S	16.02		16.05			16.13	16.08	16.10	16.04	16.08			16.03	16.15	16.09	16.07
2	EZRA GRESELINO	E2157402113	Jam Datang (pagi)	07.20	07.25	07.20	07.30			07.28	07.30	07.31	07.31	07.30			07.30	07.28	07.20		07.20			07.30	07.30	07.20	07.30	07.30			07.30	7.30	7.41	7.30
			Jam Pulang (sore)	16.10	16.15	16.05	16.30			16.08	16.04	16.20	16.10	16.46			16.20	16.10	16.00		16.10			16.30	16.15	16.15	16.00	16.45			16.00	16.30	16.30	16.00

Palangka Raya, Agustus 2023

Pembimbing

HENDRA PRATAMA SAPUTRA

NIP.19851209 200903 1 001

KARTU KEGIATAN KONSULTASI
LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

Nama Mahasiswa : 1. Yan Putri Rama /NIM. C20573D0100
2. Ezia Greselino /NIM. E21574D1013
3. ..... /NIM. .....
4. ..... /NIM. .....
5. ..... /NIM. .....
6. ..... /NIM. .....

Judul : ~~Peu~~ Analisis Penerapan model UTAUT Dalam Cumified Theory Of Acceptance and use of technology) Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus bp

Tempat PKL : Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah.
.....

No.	Tanggal Konsultasi		Uraian	Tanda Tangan
	Terima	Kembali		
1	05/8 2023		Menanyakan Prosodur dan Penyusunan dan ~~menanya~~ memilih Jenis Laporan	
2	26/8 2023		Perbaiki rumusan masalah, lokasi - objek dipertjelas secara rinci, sebutkan dan jelaskan metode analisis yang ditrapkan	
3	30/9 2023		1. perbaiki Cover 2. Judul Isi di capslock 3. Jangka waktu 3 bulan 4. biaya penelitian 3Jt 5. Intansi yang terlibat 6. Isi halaman identitas dan Uraian umum sesuai petunjuk, kata dlm bahasa inggris diketak miring, cantumkan kutipan 7. Perbaiki bab VI, daftar Pustaka harus lengkap, Tambahkan lampiran pertanyaan UTAUT	
4	4/ 2023 10		• Perbaiki Cover • Perbaiki Penomoran halaman • Perbaiki Jenis Penelitian • Perbaiki dana usulan • Perbaiki Nama	

Menyetujui :

Dosen Pembimbing,

Nothoyati, M.Pd

NIK. 198805222011004

Analisis Penerapan Model UTAUT Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Data Hasil Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah

Norhayati, Yan Patti Rama, Ezra Greselino
Stmik Palangka Raya
inoynorhayati@gmail.com, yanpattirama@gmail.com, egreselino@gmail.com

Abstrak

Di era kemajuan teknologi informasi, inovasi teknologi telah mengubah berbagai aspek kehidupan, termasuk pengolahan data. Microsoft Excel, sebagai perangkat lunak yang tak tergantikan. Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah juga menghadapi tantangan dan peluang baru dalam pengumpulan dan pengolahan data statistik. Teknologi memungkinkan BPS menjadi lebih cepat, efisien dan akurat dalam menghasilkan informasi yang dibutuhkan oleh pemerintah, swasta, dan masyarakat umum. Teknologi informasi memungkinkan Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah dalam mengumpulkan, mengolah dan menyajikan data statistik dengan lebih cepat, efisien dan akurat. Sensus ekonomi merupakan salah satu bentuk pengumpulan data statistik yang sangat penting dalam sinkronisasi informasi mengenai kegiatan perekonomian di suatu wilayah, dan mempunyai peranan penting dalam perencanaan pembangunan dan pengambilan keputusan investasi. Microsoft Excel memungkinkan analis BPS untuk mengelola kumpulan data yang besar, membuat tabel, dan melakukan analisis. Model UTAUT menggabungkan delapan teori penerimaan teknologi dan menunjukkan bahwa penggunaan Excel dalam sensus ekonomi mendapat respon positif. Hasil pengujian hipotesis menunjukkan bahwa berbagai faktor seperti ekspektasi kinerja, ekspektasi bisnis, pengaruh sosial, dan kondisi fasilitas mempunyai pengaruh positif terhadap penggunaan Microsoft Excel.

Kata Kunci: Sensus Ekonomi, Model UTAUT, Microsoft Excel

Abstract

In the era of advances in information technology, technological innovation has changed various aspects of life, including data processing. Microsoft Excel, as irreplaceable software. The Central Kalimantan Province Central Statistics Agency also faces new challenges and opportunities in collecting and processing statistical data. Technology allows BPS to be faster, more efficient and accurate in producing information needed by the government, the private sector and the general public. Information technology enables the Central Kalimantan Province Central Statistics Agency to collect, process and present statistical data more quickly, efficiently and accurately.The economic census is a form of statistical data collection that is very important in synchronizing information regarding economic activities in a region, and has a crucial role in development planning and investment decision making. Microsoft Excel allows BPS analysts to manage large datasets, create tables, and perform analysis.The UTAUT model combines eight technology acceptance theories and shows that the use of Excel in the economic census received a positive response. The results of hypothesis testing show that various factors such as performance expectations, business expectations, social influence, and facility conditions have a positive influence on the use of Microsoft Excel.

Keywords: Economic Census, UTAUT Model, Microsoft Excel

PENDAHULUAN

Dalam era kemajuan teknologi informasi saat ini, perubahan telah menjadi cerminan konstan dalam berbagai aspek kehidupan. Inovasi teknologi telah mengubah

cara kita bekerja, berinteraksi, dan mengakses informasi. Salah satu contoh nyata dari perubahan ini adalah perangkat lunak pengolahan data yang telah mengalami transformasi signifikan. Microsoft Excel, sebuah alat yang telah menjadi bagian integral dari banyak profesional, mengemuka sebagai salah satu solusi yang tak tergantikan.

Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Kalimantan Tengah memiliki peran krusial dalam mengumpulkan, mengolah, dan menyajikan data statistik yang berkaitan dengan aspek ekonomi, sosial, dan demografi di wilayah tersebut. Dalam era teknologi informasi saat ini, pemanfaatan perangkat lunak komputer menjadi sangat penting dalam meningkatkan efisiensi dan akurasi proses kerja di berbagai sektor, termasuk dalam pelaksanaan sensus ekonomi. Seiring dengan perkembangan teknologi informasi, BPS Provinsi Kalimantan Tengah turut menghadapi tantangan dan peluang baru dalam mengumpulkan dan mengolah data statistik. Teknologi informasi memungkinkan BPS untuk lebih cepat, efisien, dan akurat dalam menghasilkan informasi yang diperlukan oleh pemerintah, sektor swasta, dan masyarakat umum.

Sensus ekonomi adalah salah satu bentuk pengumpulan data statistik yang sangat penting dalam merinci informasi mengenai kegiatan ekonomi di suatu wilayah. Data dari sensus ekonomi digunakan untuk perencanaan pembangunan, pengambilan keputusan investasi, analisis ekonomi, serta evaluasi kebijakan ekonomi. Oleh karena itu, data yang akurat dan terpercaya sangat diperlukan.

Microsoft Excel telah menjadi perangkat lunak yang umum digunakan dalam berbagai sektor, termasuk statistik. Dalam konteks sensus ekonomi, Excel memiliki peran yang signifikan dalam mengolah, menyajikan, dan menganalisis data. Excel memungkinkan analis dan petugas BPS untuk mengelola dataset yang besar, membuat tabel dan grafik, serta melakukan analisis dasar secara efektif.

TINJAUAN PUSTAKA

Menurut (Badan Pusat Statistik) Sensus ekonomi adalah proses pengumpulan, pengolahan, dan analisis data ekonomi mengenai semua unit ekonomi dalam suatu wilayah tertentu pada periode waktu tertentu. Unit ekonomi ini meliputi bisnis, perusahaan, lembaga pemerintah, serta rumah tangga. Sensus ekonomi bertujuan untuk mengumpulkan informasi yang komprehensif dan akurat tentang struktur ekonomi suatu wilayah, termasuk aktivitas ekonomi, lapangan pekerjaan, produksi, konsumsi, dan lainnya.

Microsoft Excel, yang pertama kali dirilis pada tahun 1985 oleh Microsoft Corporation, merupakan salah satu aplikasi lembar kerja elektronik paling terkenal dan serbaguna hingga saat ini. Versi awal Excel dirilis untuk komputer Apple Macintosh, dan baru pada tahun 1987, versi untuk sistem operasi Microsoft Windows diperkenalkan. Sejak saat itu, Excel telah mengalami sejumlah penyempurnaan dan pembaruan signifikan, termasuk antarmuka pengguna, fitur, dan kinerja.

UTAUT merupakan salah satu model penerimaan teknologi yang dikembangkan oleh Venkatesh, dkk. UTAUT menggabungkan fitur-fitur yang berhasil dari delapan teori penerimaan teknologi terkemuka menjadi satu teori. Kedelapan teori terkemuka yang disatukan di dalam UTAUT adalah *theory of reasoned action* (TRA), *technology acceptance* model (TAM), *motivational model* (MM), *theory of planned behavior* (TPB), *combined TAM and TPB, model of PC utilization* (MPTU), *innovation diffusion theory* (IDT), dan *social cognitive theory* (SCT). UTAUT terbukti lebih berhasil dibandingkan kedelapan teori yang lain dalam menjelaskan hingga 70 persen varian pengguna (Venkatesh, dkk, 2003). Setelah mengevaluasi kedelapan model,

Venkatesh, dkk. menemukan tujuh konstruk yang tampak menjadi determinan langsung yang signifikan terhadap behavioral intention atau use behavior dalam satu atau lebih di masing-masing model. Konstruk-konstruk tersebut adalah *performance expectancy, effort expectancy, social influence, facilitating conditions, attitude toward using technology*, dan *self-efficacy*. Melalui pengujian lebih lanjut di tetapkan empat konstruk utama yang memainkan peran penting sebagai determinan langsung dari behavioral intention dan use behavior yaitu, *performance expectancy*, *effort expectancy*, *social influence*, dan *facilitating conditions*. Sedangkan yang lain tidak signifikan sebagai determinan langsung dari behavioral intention.

Berikut definisi dari variabel/ konstruk dari model UTAUT (*Unified Theory of Acceptance and Use of Technology*) :

e) *Performance Expectancy* adalah tingkat ekspektasi yang dimiliki setiap individu bahwa penggunaan sistem dapat meningkatkan kinerja di pekerjaannya

f) *Effort Expectancy* adalah sebagai tingkat kemudahan yang dihubungkan dengan penggunakan suatu sistem

g) *Social Influence* adalah sejauhmana persepsi seseorang bahwa pihak lain percaya bahwa sebaiknya menggunakan sistem/teknologi.

h) *Facilitating Conditions* tingkat seseorang percaya bahwa infrastruktur organisasi dan tehnikal tersedia untuk mendukung sistem

METODE PENELITIAN

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian yang dilakukan ialah penelitian dengan menggunakan Penelitian kualitatif. Menggunakan model UTAUT yang merupakan salah satu model penerimaan teknologi yang dikembangkan oleh Venkatesh, dkk. UTAUT menggabungkan fitur-fitur yang berhasil dari delapan teori penerimaan teknologi terkemuka menjadi satu teori. Kedelapan teori terkemuka yang disatukan di dalam UTAUT adalah theory of reasoned action (TRA), technology acceptance model (TAM), motivational model (MM), theory of planned behavior (TPB), combined TAM and TPB, model of PC utilization (MPTU), innovation diffusion theory (IDT), dan social cognitive theory (SCT). UTAUT terbukti lebih berhasil dibandingkan kedelapan teori yang lain dalam menjelaskan hingga 70 persen varian pengguna (Venkatesh, dkk, 2003).

HASIL DAN PEMBAHASAN

Penelitian ini adalah penelitian Kuantitatif dengan menguji hipotesis. Metode pengumpulan data menggunakan metode Survey dengan Kuesioner dalam pengumpulan data. Objek dalam penelitian ini adalah seluruh staf fungsi Distribusi pada Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah di kota Palangkaraya.

Metode pengambilan sampel dengan convinience sampling yaitu teknik pengambilan sampel secara bebas. Jumlah kuesioner yang diperoleh dan dapat diolah sebanyak 2 kuesioner. Proses pengambilan sampel berdasarkan responden kepada staf Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah di Palangkaraya ditunjukan pada tabel dibawah ini :

Tabel Jumlah Kuesioner

Kriteria	Jumlah
Kuesioner yang disebar	9
Kuesioner yang kembali	8
Respon Rate = 9/8 x100%	88,88%
Data yang diperoleh	8
Data yang tidak dapat diolah	0
Jumlah Kuesioner yang siap dianalisis	8
Usable Respon Rate = 9/8 x 100%	88,88%

Dari data yang diperoleh dengan menggunakan Kuesioner yang diberikan secara langsung kepada responden. Berdasarkan tabel kuesioner diketahui bahwa kuesioner yang disebar peneliti sebanyak 9 kuesioner kepada staf Badan Pusat Statistik di Fungsi Distribusi, kuesioner yang kembali sebanyak 8 kuesioner. Total sampel yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 8 kuesioner.

Hipotesis Yang Dikembangkan

7. Pengaruh *Performance Expectancy* Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan hasil Data Sensus ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah
   a. Ekspetasi Kinerja (*performance Expectancy*) didefinisikan menjadi seberapa besar individu mempercayai manfaat dan keuntungan kinerja dari teknologi yang digunakan pada aktivitas yang dilakukan (Venkatesh et al. 2003). Indikator dalam ekspetasi kinerja telah diteliti menjadi suatu elemen kunci untuk meningkatkan minat dalam dalam pengelolaan hasil data sensus ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah. Ekspetasi Kinerja (*Performance Expectancy*) mempunyai pengaruh positif terhadap penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengolahan Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah. Berdasarkan hasil dari penyebaran kuesioner pada staf Fungsi Distribusi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah, penelitian ini dapat disimpulkan bahwa seberapa Efektifnya Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi menunjukan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat penggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi *sangat efektif*.

8. Pengaruh *Effort Expectancy* Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah
   a. Ekspetasi usaha (*effort expectancy*) dapat di deskripsikan sebagai kemauan seseorang untuk memanfaatkan suatu teknologi informasi dikarenakan sifat pengoperasian yang mudah dan memberikan manfaat suatu teknologiinformasi dikarenakan sifatpengoperasian yang mudah dan memberikan kenyamanan (Venkatesh et al. 2003).
   b. Berdasarkan hasil dari penyebaran kuesioner pada staf Fungsi Distribusi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah, penelitian ini dapat disimpulkan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat menggunakan Microsoft Excel dalam

konteks sensus ekonomi menunjukan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat penggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi *sangat mudah.*

9. Pengaruh *Social Influence* (pengaruh sosial) Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah
   a. Penting Untuk diingat bahwa pengaruh sosial bisa positif atau negatif tergatung pada konteksnya. Penggunaan Microsoft Excel yang tidak efisien atau tidak benar juga bisa menyebar melalui *Social Influence* negatif. Oleh karen itu, penting untuk mendukung penggunaan Microsoft Excel yang efektif dan benar.
   b. Berdasarkan hasil observasi Pada staf Fungsi Distribusi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah dalam penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Provinsi Kalimantan Tengah menunjukan hasil bahwa pendapat atau pandangan dari rekan kerja *memengaruhi* keputusan untuk menggunakan Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah
10. Pengaruh *Facilitating Conditions* (kondisi pendukung) Terhadap Penggunaan Microsoft Excel Dalam Pengelolaan Hasil Data Sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah
    a. Kondisi yang memfasilitasi (*facilitating condition*) merupakan tingkat kepercayaan seseorang terhadap sumber daya dan infrasruktur yang mendukung pemanfaatan suatu teknologi berupa teknologi informasi (Vankatesh et al. 2003).
11. Tingkat kemampuan dan pengetahuan pengguna dalam menggunakan Microsoft Excel akan memengaruhi sejauh mana mereka dapat memanfaatkan perangkat lunak ini. Pengguna yan lebih terampil akan dapat mengambil manfaat yang lebih besar dari fitur yang tersedia.
12. Berdasarkan hasil dari penyebaran kuesioner pada staf Fungsi Distribusi di Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Tengah, penelitian ini dapat disimpulkan bahwa tingkat tersediannya dukungan teknis yang memadai untuk megatasi masalah atau hambatan yang mungkin timbul saat menggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi menunjukan bahwa tingkat kesulitan yang dialami saat penggunakan Microsoft Excel dalam konteks sensus ekonomi *Cukup Banyak.*

KESIMPULAN

3. Penerapan Model UTAUT Microsoft Excel dalam Pengelolaan Data Hasil sensus Ekonomi Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah mendapatkan tanggapan yang "positif" dari pengguna.

4. Dari hasil pengjian Hipotesis yang telah dilakukan bahwa terdapat hasil yang positif yang dapat dijabarkan sebagai berikut:

   a. *Performance Expectancy* berpengaruh Positif Terhadap penggunaan Microsoft Excel dalam melaksanakan tugas-tugas terkait sensus ekonomi.

b. *Effort Expectancy* berpengaruh positif Terhadap Penggunaan Microsoft Excel dalam mengurangi upaya mental dan fisik dalam melaksanankan Tugas terkait sensus ekonomi.

c. *Social Influence* menunjukan hasil bahwa pendapat atau pandangan dari rekan kerja *memengaruhi* keputusan untuk menggunakan Microsoft Excel dalam pengelolaan data hasil sensus ekonomi.

d. Facilitating Condition menunjukan pengaruh positif terhadap penggunaan microsoft Excel.

DAFTAR PUSTAKA

Anjani, W., & Mukhlis, I. (2022). Penerapan UTAUT (THE UNIFIED THEORY OF ACCEPTANCE AND USE OF TECHNOLOGY) Terhadap Minat Dan Perilaku Pengginaan Mobile Banking. *JEAM , XXI*, 1-22.

Sari, Annisa Medina. "Microsoft Excel: Pengertian, Sejarah, Fungsi, Manfaat, Dan Kelebihan." *Https://Fikti.Umsu.Ac.Id/*, 2023, https://fikti.umsu.ac.id/microsoft- excel-pengertian- sejarah-fungsi-manfaat- dan-kelebihan/#:~:text=Sejarah Microsoft Excel dimulai pada,merupakan alat pengolah angka sederhana. Diakses pada tanggal 05 Agustus 2023

Badan Pusat Statistik Kalimantan Tengah, 2023, Tentang Profil BPS, Diakses dari https://kalteng.bps.go.id/menu/1/tentang-profil-bps.html pada tanggal 05 Agustus 2023

Badan Pusat Statistik. *HASIL PENDAFTARAN SENSUS EKONOMI 2016 USAHA/PERUSAHAAN INDONESIA*.

Kusumawardani, I. W., Wahyuni, E. D., & Suharso, W. (2018). Analisis Penerimaan Dan Penggunaan Aplikasi Work Order Android Menggunakan Metode UTAUT Pada PDAM Kota Malang. *Journal of Computer and Information Technology , I*, 82-89.

Mulyani, D., & Nugraha, J. (2022). Penerapan Model UTAUT, Personal Innonvativeness dan Perceived Financial Cost dalam Penggunaan E-Learning Selama Pandemi Covid-19. *Jurnal Pendidikan Tambusai , VI*, 12978-12997.

Narayana, I. W. (2019). Analisis Penerapan Model UTAUT Terhadap Perilaku E-Learning (Studi Kasus : STMIK STIKOM Bali). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komputer , IV*, 158-164.

STMIK Palangka Raya 2023, Panduan Praktik Kerja Lapangan Terpadu,Palangka Raya

Winata, M. G. (2019). Tingkat Efektifitas Sistem Informasi Remote Trading Menggunakan Metode UTAUT Pada PT Ciptadana Securities. *Infotech , V*, 41-48.