

Kode/Rumpun Ilmu: 577 Manajemen Informatika

**PENELITIAN KERJASAMA
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI DENGAN
DUNIA USAHA/INDUSTRI**

**PENERAPAN TRANSFORMASI DIGITAL PADA IKATAN PENGUSAHA
MUSLIMAH INDONESIA (IPEMI) KABUPATEN KAMPAR**



Ketua Pengusul	: Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M	NIDN : 1014119401
Anggota	: Arif Mudi Priyatno, ST., M. Kom	NIDN : 1023059501
	Zulfan Ependi, S.E., M.M	NIDN : 1018099201
	Dhya Nadia Laowe	NIM : 2261209003

**UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI PERGURUAN TINGGI
FEBRUARI 2023**

FORMULIR USULAN PENELITIAN

1. Judul Penelitian : Penerapan Transformasi Digital pada IPEMI Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia di Kabupaten Kampar
2. Kategori Penelitian : Bisnis Digital
3. Nama Ketua Peneliti : Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M
 - a. NIP/NIDN : 1014119401
 - b. Jabatan Fungsional : -
 - c. Program Studi : Bisnis Digital
 - d. No. Telp/Hp : 082387890191
 - e. E-mail : fahmiqbalfirmananda@universitaspahlawan.ac.id
 - f. Mata Kuliah yang diintegrasikan : New Digital Ekonomi
4. Anggota Dosen /NIP/NIDN/Prodi :
 - a. Arif Mudi Priyatno, ST., M. Kom /1023059501/Bisnis Digital
 - b. Zulfan Ependi, S.E., M.M / 1018099201/Bisnis Digital
5. Anggota Mahasiswa/NIM/Prodi :
 - a. Dhya Nadia Laowe / 2261209003 / Bisnis Digital
6. Peneliti (MITRA)
 - a. Nama Lengkap : Ninik Sumartini
 - b. NIP/NIDN : -
 - c. Instansi : Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia Kabupaten Kampar
 - d. Jabatan : Ketua
7. Biaya Penelitian Keseluruhan : Rp. 10.000.000;
Biaya Penelitian
 - a. Dana internal PT : Rp. 8.000.000;
 - b. Dana institusi mitra : Rp. 2.000.000; / in kind tuliskan: -

Mengetahui

Dekan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis



(Dr. Samsurijal HS, SE., MM)

NIP-TT: 0031126490

Bangkinang, 21 Februari 2023

Ketua Pelaksana

(Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M)

NIDN 1014119401

Menyetujui,

Ketua LP2M Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

(Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd)

NIP-TT: 096.542.108

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian : Penerapan Tranformasi Digital pada IPEMI
Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia di Kabupaten Kampar

Kode>Nama Rumpun Ilmu :
Jenis Penelitian : Penelitian Dasar/~~Penelitian Terapan~~*)
Bidang Fokus : Manajemen Sistem Informasi

Ketua :
a. Nama Lengkap : Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M
b. Nidn : 1014119401
c. Jabatan Fungsional : -
d. Program Studi : Bisnis Digital
e. Mata Kuliah yang diampu : New Digital Ekonomi
f. No Hp dan Email : 082387890191 / fahmiqbalfirmanada@universitaspahlawan.ac.id

Anggota Peneliti :
1. Arif Mudi Priyatno, ST., M. Kom /1023059501/Bisnis Digital
2. Zulfan Ependi, S.E., M.M / 1018099201/Bisnis Digital
3. Dhya Nadia Laowe / 2261209003 / Bisnis Digital

Peneliti (MITRA)
a. Nama Lengkap : Ninik Sumartini
b. NIP : -
c. Instansi : Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia Kabupaten Kampar
d. Jabatan : Ketua
Rp. 10.000.000;

Biaya Penelitian Keseluruhan :
Biaya Penelitian : Rp. 8.000.000;
- Dana internal PT : Rp. 2.000.000; / in kind tuliskan: -
- Dana institusi mitra : Ninik Sumartini

Bangkinang, 10 Januari 2023
Mengetahui,

Ketua Peneliti

Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., MM
NIDN – 1014119401



Dean

Dr. Samsurijal Hasan, SP., MM
NIP. TT 0031126490

Menyetujui,

Ketua LPPM Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd
NIP. TT: 96542108

Keterangan:

*) Pilih salah satu

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul Penelitian : Penerapan Transformasi Digital Pada Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (IPEMI) Kabupaten Kampar

1. Tim Peneliti

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1	Fahmi Iqbal Firmanana, S.Kom., M.M	Ketua	Manajemen Sistem Informasi	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	5 Jam/Minggu
2	Arif Mudi Priyatno, ST., M. Kom	Anggota 1	Data Mining	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	5 Jam/Minggu
3	Zulfan Ependi, S.E., M.M	Anggota 2	Manajemen	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	5 Jam/Minggu
4	Ninik Sumartini	Anggota dari Instansi MITRA	Manajemen	IpeMI Kabupaten Kampar	5 Jam/Minggu
5	Dhya Nadia Laowe	Mahasiswa	Tim survei dan Pengumpulan data	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	2 Jam/Minggu

2. Objek Penelitian: Teknologi Informasi dan Komunikasi

3. Masa Pelaksanaan

Mulai : bulan: Januari tahun: 2023

Berakhir : bulan: Desember tahun: 2023

4. Usulan Biaya : Rp 10.000.000

5. Lokasi Penelitian: Kabupaten Kampar

6. Instansi Mitra: Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (IPEMI) Kabupaten Kampar

7. Temuan yang ditargetkan (penjelasan gejala atau kaidah, metode, teori, produk atau rekayasa sosial): Konsep Transaksi Keuangan Syariah.

8. Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu (uraikan tidak lebih dari 50 kata, tekankan pada gagasan fundamental dan orisinal yang akan mendukung pengembangan iptek dalam pembelajaran mahasiswa): Penelitian ini bermanfaat bagi peneliti sendiri maupun IPEMI Kabupaten Kampar, Transformasi Digital sesuai dengan Digitalisasi.

9. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran: Money: Journal of Financial and Islamic Banking.

10. Rencana Iuran yang ditargetkan: Salah satu dari pilihan sebagai berikut: Jurnal Nasional Sinta 3.

DAFTAR ISI

COVER	i
FORMULIR USULAN PENELITIAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
IDENTITAS DAN URAIAN UMUM	iv
DAFTAR ISI	vi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Urgensi Penelitian	2
E. Luaran	2
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Transformasi Digital	5
B. Organisasi	5
C. IPEMI.....	6
D. UMKM	7
BAB 3 METODE PENELITIAN	8
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	8
B. Populasi dan Sampel.....	8
C. Teknik Pengumpulan.....	8
D. Teknik Analisa Data.....	8
BAB 4 BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN	9
A. Anggaran Biaya	9
B. Jadwal Penelitian	9
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi dan transformasi digital merujuk pada perubahan besar yang terjadi dalam cara kita berinteraksi, bekerja, dan hidup sebagai akibat dari kemajuan teknologi informasi. Perkembangan ini telah membawa banyak perubahan signifikan di seluruh aspek kehidupan manusia.

Transformasi digital melibatkan penggunaan teknologi informasi dan digital untuk menciptakan inovasi dalam proses bisnis, layanan, dan pengalaman pengguna. Contohnya, penggunaan teknologi informasi dalam e-commerce, e-government, mobile banking, e-learning, dan lain sebagainya.

Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia atau yang disingkat IPEMI adalah sebuah organisasi kemasyarakatan yang dibentuk dan didirikan untuk meningkatkan peran dan kontribusi Pengusaha Muslimah dalam memberdayakan ekonomi masyarakat menuju kemandirian ekonomi yang berkepribadian Indonesia dan berakhlakul karimah. IPEMI memiliki kedudukan dan fungsi yang strategis, terutama untuk membantu pengembangan usaha-usaha para Muslimah sehingga dapat terus berkembang dan berkontribusi dalam pembangunan nasional serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Keberadaan IPEMI menjadi sangat penting bagi para Pengusaha Muslimah di Indonesia, karena IPEMI dapat menjadi wadah untuk melakukan sinergi dan pengembangan jaringan usaha termasuk untuk meningkatkan daya saing usaha dalam menghadapi tantangan ekonomi global.

IPEMI Kabupaten Kampar beranggotakan 200 orang sekabupaten Kampar berdiri sejak 2018. Organisasi ini dikhususkan kaum muslim sebagian besar anggota nya pengusaha, pedagang, seorang istri, ibu ada pula yang masih single dengan status lainnya mahasiswa.

Dengan demikian, penelitian ini bertujuan utama dari penerapan transformasi digital dalam sebuah organisasi adalah untuk meningkatkan efisiensi, produktivitas, dan daya saing perusahaan di era digital. Transformasi digital juga dapat membantu organisasi dalam mengatasi tantangan bisnis yang

dihadapi, seperti peningkatan persaingan, perubahan kebutuhan pelanggan, perubahan teknologi, dan perubahan regulasi. Beberapa tujuan khusus dari penerapan transformasi digital dalam sebuah organisasi antara lain: Meningkatkan pengalaman pelanggan: Dengan memanfaatkan teknologi digital, organisasi dapat memberikan pengalaman pelanggan yang lebih baik dan memuaskan, seperti layanan pelanggan yang lebih cepat, mudah, dan personal, Meningkatkan efisiensi dan produktivitas: Transformasi digital dapat membantu organisasi dalam mengotomatisasi proses bisnis, mengurangi biaya operasional, dan meningkatkan produktivitas karyawan, Meningkatkan inovasi dan pengembangan produk: Dengan memanfaatkan teknologi digital, organisasi dapat lebih mudah mengidentifikasi peluang baru dan mengembangkan produk yang lebih inovatif dan relevan dengan kebutuhan pasar. Meningkatkan keterlibatan dan keterampilan karyawan: Transformasi digital dapat memberikan peluang bagi karyawan untuk mengembangkan keterampilan baru dan meningkatkan keterlibatan mereka dalam organisasi.

B. Rumusan Masalah

Bagaimanakah Penerapan Transformasi Digital Pada Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (Ipemi) Kabupaten Kampar?

C. Tujuan Masalah

Untuk mengetahui metode Penerapan Transformasi Digital Pada Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (Ipemi) Kabupaten Kampar.

D. Urgensi Penelitian

1. Penelitian ini menjadi penting untuk dilakukan untuk menjalin Kerjasama dengan mitra yaitu Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (Ipemi) Kabupaten Kampar
2. Agar Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (Ipemi) Kabupaten Kampar bertransformasi digital.

E. Luaran

Target dari luaran penelitian ini adalah, hasil penelitian bisa dimanfaatkan oleh tempat penelitian, bagi pembaca dan penelitian ini terpublikasi di jurnal nasional sinta 3 atau sinta dan hasil laporan lengkap.

BAB 2

TINJAUAN PUSTAKA

A. Transformasi Digital

Transformasi digital adalah proses perubahan organisasi dari penggunaan teknologi tradisional menuju teknologi digital untuk meningkatkan kinerja bisnis. Ini melibatkan penggunaan teknologi digital, seperti komputer, perangkat lunak, dan internet untuk memodernisasi dan mengotomatisasi proses bisnis, serta meningkatkan efisiensi, produktivitas, dan pengalaman pelanggan.

Transformasi digital tidak hanya melibatkan pengadopsian teknologi, tetapi juga melibatkan perubahan pada budaya dan proses bisnis organisasi. Ini dapat mencakup pengenalan metode baru dalam mengelola data, penggunaan teknologi cloud computing untuk mempercepat proses bisnis, penggunaan alat otomatisasi dan kecerdasan buatan untuk memperbaiki efisiensi, dan meningkatkan kemampuan organisasi untuk beradaptasi dengan perubahan yang terjadi di pasar.

Tujuan utama dari transformasi digital adalah untuk menciptakan organisasi yang lebih responsif, inovatif, dan adaptif terhadap perubahan. Transformasi digital dapat membantu organisasi meningkatkan kecepatan dan fleksibilitas, mempercepat waktu pemasaran produk dan layanan, meningkatkan pengalaman pelanggan, dan membuka peluang baru untuk pertumbuhan bisnis.

B. Organisasi

Organisasi adalah suatu kelompok atau entitas yang memiliki tujuan atau misi tertentu, yang terdiri dari orang-orang atau individu yang saling bekerja sama untuk mencapai tujuan atau misi tersebut. Organisasi dapat berbentuk badan usaha, badan non-profit, atau institusi yang terdiri dari individu atau kelompok-kelompok yang memiliki kepentingan dan tujuan yang sama.

Organisasi memiliki struktur yang terdiri dari anggota, pimpinan, dan sistem pengambilan keputusan. Setiap anggota dalam organisasi memiliki tugas dan tanggung jawab tertentu dalam mencapai tujuan atau misi organisasi tersebut.

Organisasi memiliki berbagai jenis, seperti organisasi bisnis, organisasi pemerintahan, organisasi non-profit, dan lain sebagainya. Organisasi juga dapat memiliki jangkauan lokal, nasional, maupun internasional, tergantung pada

tujuan dan misi organisasi tersebut.

C. IPEMI

Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia atau yang disingkat IPEMI adalah sebuah organisasi kemasyarakatan yang dibentuk dan didirikan untuk meningkatkan peran dan kontribusi Pengusaha Muslimah dalam memberdayakan ekonomi masyarakat menuju kemandirian ekonomi yang berkepribadian Indonesia dan berakhlakul karimah. IPEMI memiliki kedudukan dan fungsi yang strategis, terutama untuk membantu pengembangan usaha-usaha para Muslimah sehingga dapat terus berkembang dan berkontribusi dalam pembangunan nasional serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Keberadaan IPEMI menjadi sangat penting bagi para Pengusaha Muslimah di Indonesia, karena IPEMI dapat menjadi wadah untuk melakukan sinergi dan pengembangan jaringan usaha termasuk untuk meningkatkan daya saing usaha dalam menghadapi tantangan ekonomi global.

Visi dan Misi IPEMI (Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia)

a. Visi IPEMI (Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia)

Menjadi organisasi pengusaha muslimah terbesar di Indonesia yang bermanfaat dan mandiri untuk meningkatkan kesejahteraan ekonomi muslimah dan masyarakat Indonesia pada umumnya, menuju kemandirian ekonomi yang berkepribadian Indonesia dan berakhlakul karimah.

b. Misi IPEMI (Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia)

Untuk mencapai visi tersebut, maka misi yang akan dilakukan adalah:

1. Menyediakan dan menambah kesempatan usaha bagi para Muslimah.
2. Mengembangkan usah dari pengusaha muslimah dan mencetak pengusahapengusaha muslimah yang baru.
3. Membangun jaringan pemasaran nasional dan regional untuk meningkatkan penjualan produk-produk yang dihasilkan oleh penguaha muslimah yang menjadi anggota IPEMI dan mitra usaha IPEMI.
4. Melakukan edukasi dan pelatihan, serta mendorong pemanfaatan teknologi informasi maupun manajemen usaha modern dalam mengelola usaha muslimah dan organisasi komunitas Islam.
5. Meningkatkan kemandirian ekonomi majelis taklim dan organisasi

komunitas Islam lainnya.

3. Tujuan IPEMI

- a. Mengembangkan usaha Muslimah, dan meningkatkan jumlah Pengusaha Muslimah di Indonesia.
- b. Membantu anggota-anggota IPEMI dalam hal:
 1. Pengembangan dan peningkatan produksi
 2. Memperluas jaringan usaha dan pemasaran
 3. Memudahkan akses pembiayaan dan permodalan usaha
 4. Meningkatkan akses penggunaan teknologi dan sumber daya manusia
 5. Menambah wawasan tentang manajemen usaha
- c. Meningkatkan kesejahteraan ekonomi masyarakat muslim khususnya dan masyarakat Indonesia umumnya.
- d. Meningkatkan peran dan kontribusi Pengusaha Muslimah dalam pembangunan nasional

D. UMKM

UMKM adalah singkatan dari Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah. UMKM merupakan sektor usaha yang memiliki peran penting dalam perekonomian Indonesia. Usaha mikro, kecil, dan menengah didefinisikan berdasarkan kriteria jumlah karyawan, omset, dan total aset yang dimiliki.

UMKM merupakan sektor yang penting dalam menciptakan lapangan kerja, meningkatkan pendapatan masyarakat, dan memperkuat perekonomian Indonesia. Oleh karena itu, pemerintah dan berbagai pihak terus berupaya untuk memperkuat sektor UMKM melalui berbagai program dan kebijakan yang mendukung pengembangan usaha mikro, kecil, dan menengah di Indonesia.

BAB 3

METODE PENELITIAN

A. Tempat Dan Waktu Penelitian

Tempat penelitian dilakukan di Kabupaten Kampar yaitu Pengurus Ikatan Pengusaha Muslimah Indoensia (IPEMI) Kabupaten Kampar. Penelitian ini dilakukan selama 10 bulan, mulai bulan Oktober 2022-Juli 2023.

B. Populasi Dan Sampel

Populasi adalah jumlah keseluruhan dari satuan-satuan atau individu-individu yang karakteristiknya hendak diteliti. Dan satuan-satuan tersebut dinamakan unit analisis, dan dapat berupa orang-orang, institusi-institusi, benda-benda, dan seterusnya (Djarwanto, 1994). Populasi dalam penelitian ini adalah Pengurus dan anggota organisasi Pengusaha Muslimah Indonesia (IPEMI) Kabupaten Kampar. Sampel atau contoh adalah sebagian dari populasi yang karakteristiknya hendak diteliti (Djarwanto, 1994). Adapun sampel dari penelitian ini adalah p Pengurus dan anggota organisasi Pengusaha Muslima Indonesia (IPEMI) Kabupaten Kampar. Penentuan sampel ini menggunakan metode snowball sampling.

Teknik smpling yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Snowball*. Metode ini menggunakan cara penentuan sampel penlitian dengan memilih sampel yang mula-mula jumlahnya kecil, kemudian membesar. Ibarat bola salju yang menggelinding yang lama-lama menjadi besar. Dalam penentuan sampel, pertamata-tama dipilih satu atau dua orang, tetapi karena dengan dua orang ini belum merasa lengkap terhadap data yang diberikan, maka peneliti mencari orang lain yang dipandang lebih tahu dan dapat melengkapi data yang diberikan oleh dua orang sebelumnya. Begitu seterusnya, sehingga jumlah sampel semakin banyak (Sugiyono, 2012).

C. Metode Pengumpulan Data

Data Adapun teknik pengumpulan data yang penulis gunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Metode survei adalah salah satu metode penelitian yang dilakukan dengan mengumpulkan data dari responden melalui kuesioner atau wawancara. Tujuan utama dari metode survei adalah untuk mengumpulkan data tentang sikap, persepsi, perilaku, dan karakteristik lain dari populasi atau sampel tertentu.
2. Wawancara, adalah dengan cara menanyakan langsung kepada Ketua organisasi Pengusaha Muslima Indonesia (IPEMI) Kabupaten Kampar tersebut yang berkaitan dengan masalah yang penulis teliti, kemudian dilanjutkan dengan wawancara terhadap bagian penggunaan teknologi informasi akan bertransformasi digital;
3. Observasi, adalah dengan cara melihat langsung ke lapangan di Organisasi Pengusaha Muslima Indonesia (IPEMI) Kabupaten Kampar tersebut.

D. Teknik Analisa Data

Dalam penelitian ini, metode analisis data dilakukan dengan metode *content analysis*. Dalam penelitian ini data yang sudah dikumpulkan diolah untuk diklasifikasikan sesuai dengan jenis datanya.

BAB 4

BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN

A. Anggaran Biaya

Anggaran biaya penelitian mengacu pada Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 83 /PMK.02/2022 tentang Standar Biaya Masukan. Pembiayaan diperinci berdasarkan Jenis Pengeluaran, yaitu Gaji dan Upah, Bahan Habis Pakai (Material Penelitian), Perjalanan, dan Lain-lain (Pemeliharaan, Pertemuan/Lokakarya/Seminar, pengandaan, pelaporan, publikasi). Besaran Anggaran maksimum Rp. 10.020.000 (duapuluh juta rupiah) lihat uraian Justifikasi Anggaran (Lampiran D). Diperinci dengan jelas untuk setiap komponen biaya:

Tabel 4.1
Rencana Anggaran Biaya Penelitian

No	Jenis Pengeluaran	Jumlah (Rp)
1	Honorarium	1.900.000
2	Bahan Penelitian Habis Pakai	1.595.000
3	Biaya Pengumpulan Data	5.700.000
4	Pelaporan dan Luaran Penelitian	1.095.000
	Jumlah	10.029.000

B. Jadwal Penelitian

Jadwal penelitian disusun dalam bentuk diagram/tabel dan jelaskan setiap tahapan rencana penelitian yang diajukan.

Tabel 4.2 Tahapan Pelaksanaan Kegiatan

No	Kegiatan	Bulan ke-									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Tim peneliti Melakukan survei kelapangan	√	√	√							
2	Kerjasama dengan Tempat Penelitian			√							
3	Pelaksanaan Penelitian				√	√	√	√	√		
4	Pelaporan Hasil Penelitian									√	
5	Luaran Hasil Penelitian (Jurnal Ilmiah)										√

DAFTAR PUSTAKA

- Ali. A.E, Ha-Hak Perempuan dalam Islam, terj. Farid Wajidi dan Cici Farkha A., Yogyakarta: Benteng, 1994.
- Bungin Burhan, Metodologi Penelitian Kualitatif, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada, 2010
- Deri Firmansyah, Dadang S, Dede, Daya Saing: Literasi Digital dan Transformasi Digital, *Journal of Finance and Business Digital (JFBD)* Vol.1, No.3 2022: 237-250
- Janah, 2019 Peran Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia dalam Meningkatkan Kesejahteraan Anggota (Studi Kasus IPEMI Kota Kediri)
- J. Loonam, S. Eaves, V. Kumar, and G. Parry, "Towards digital transformation: Lessons learned from traditional organizations," *Strateg. Chang.*, vol. 27, no. 2, pp. 101–109, 2018.
- Kristophorus Hadiono, Rina C.N.S, Menyongsong Transformasi Digital, *Proceeding SENDIU 2020*, ISBN: 978-979-3649-72-6
- K. Osmundsen, J. Iden, and B. Bygstad, "Digital Transformation: Drivers, Success Factors, and Implications," *Mediterr. Conf. Inf. Syst. Proc.*, vol. 12, pp. 1–15, 2018.
- Muslim Aziz, Metodologi Pengembangan Masyarakat, Yogyakarta: Samudra Biru, 2012
- Muskania, R., & Zulela MS. (2021). Realita Transformasi Digital Pendidikan di Sekolah Dasar Selama Pandemi Covid-19. *JURNAL PENDIDIKAN DASAR NUSANTARA*, 6(2), 155-165. <https://doi.org/10.29407/jpdn.v6i2.15298>
- M. J. Sousa and Á. Rocha, "Digital learning: Developing skills for digital transformation of organizations," *Futur. Gener. Comput. Syst.*, vol. 91, pp. 327–334, 2019.
- M Lestari, Kusuma, 2022. Pelaksanaan Perjanjian Pinjaman Khusus Antara Bank Ntb Syariah Dengan Anggota Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (IPEMI) Volume 2, Issue 1, February 2022, E-ISSN 2775-9555

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Justifikasi Anggaran Penelitian (Lampiran D)

No	Uraian	Satuan	Volume	Besaran	Volume x Besaran
1.	Honorarium				
a.	Honorarium Koordinator Peneliti	OB	1	600.000	600.000
b.	Pembantu Peneliti/Pengolah Data	OJ	2	400.000	800.000
c.	Honorarium Petugas Survei	OK	1	250.000	500.000
Subtotal Honorarium					1.900.000
2.	Bahan Penelitian				
a.	ATK				
1)	Kertas A4	Rim	4	50.000	200.000
2)	Tinta Print	Tabung	1	50.000	50.000
3)	Materai	Lembar	4	10.000	40.000
4)	Pena	Kotak	4	25.000	100.000
5)	Spidol	Kotak	1	100.000	100.000
6)	Map	Lusin	2	45.000	90.000
7)	Penjepit Kertas	Kotak	1	15.000	15.000
8)	Paket Pulsa Internet/Zoom/Google Meet	Paket/Org	7	100.000	700.000
b.	Bahan Penelitian Habis Pakai				
1)	Foto Copy Angket	OK	Paket	300.000	300.000
Subtotal Bahan Penelitian					1.595.000
3.	Pengumpulan Data				
a.	Transport	Ok	10	350.000	3.500.000
b.	Biaya Konsumsi	Ok	20	30.000	600.000
c.	Penginapan	OK	8	200.000	1.600.000
Subtotal biaya pengumpulan data					5.700.000
4.	Pelaporan, Luaran Penelitian				
a.	Foto Copy Proposal dan Laporan, Kuesioner dsb	OK	100	500	50.000
b.	Jilid Laporan	OK	3	15.000	45.000
c.	Luaran Penelitian				
a)	Jurnal Nasional Sinta 3	OK	Paket	2.000.000	1.000.000
Subtotal biaya Laporan dan Luaran Penelitian					1.095.000
Total					10.029.000

Keterangan :

1. OB = Orang/Bulan
2. OK = Orang/Kegiatan
3. Ok = Orang/kali
4. Con (Conditional)

Lampiran 2. Susunan organisasi tim peneliti (ketua, anggota peneliti, serta anggota peneliti mitra dan mahasiswa dan pembagian tugasnya masing-masing.

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1	Fahmi Iqbal Firmanana, S.Kom., M.M	Ketua	Manajemen Sistem Informasi	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	5 Jam/Minggu
2	Arif Mudi Priyatno, ST., M. Kom	Anggota 1	Data Mining	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	5 Jam/Minggu
3	Zulfan Ependi, S.E., M.M	Anggota 2	Manajemen	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	5 Jam/Minggu
4	Ninik Sumartini	Anggota dari Instansi MITRA	Manajemen	Ipemikabupaten Kampar	5 Jam/Minggu
5	Dhya Nadia Laowe	Mahasiswa	Tim survei dan Pengumpulan data	Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai	2 Jam/Minggu

Lampiran 3. Biodata ketua dan anggota tim pengusul

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M
2	Jenis Kelamin (L/P)	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	-
4	NIP/NIK	-
5	NIN	1014119401
6	TTL	Pekanbaru, 14 November 1994
7	Email	FahmiIqbalfirmananda@universitaspahlawan.ac.id
8	Telepon/HP	-
9	Alamat Kantor	Jl. Tuanku Tambusai No 23
10	Nomor Telepon/Faks	-
11	Lulusan Yang Telah Dihilangkan	-
12	Mata Kuliah Yang Diampu	1. New Digital Ekonomi 2. Search Engine Optimization (SEO) 3. Kewirausahaan Digital

B. Riwayat Pendidikan

Nama Perguruan Tinggi	S1	S2	S3
	UIN SUSKA RIAU	Universitas Lancang Kuning	
Bidang Ilmu	Sistem Informasi	Manajemen	
Tahun Masuk/Lulus	2013-2020	2020-2022	
Judul Skripsi/Tesis/ Disertasi	Penerapan Algoritma Fp-Growth Dan Economy Order Quantity Untuk Menganalisa Pola Belanja Konsumen Di Apotek	Implementasi Sistem Informasi Perpustakaan Menggunakan Metode Hot-Fit (Studi Kasus: Universitas Lancang Kuning)	
Nama Pembimbing/Promotor	M. Afdal, S.T., M.Kom	Dr. Helwen Heri, S.Kom., M.M Dr. Adolf Bastian, S.Pd., M.Pd	

C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta)
1				
2				

D. Pengalaman Pengabdian Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta)
1				
2				

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/ Tahun Sumber
1			
2			
3			
4			

F. Pemakalah Seminar Ilmiah Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu & Tempat
1			
2			

G. Karya Buku Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				

H. Perolehan HAKI Dalam 5-10 Tahun Terakhir.

No	Tahun	Judul/Tema HAKI	Jenis	Nomor P/ID

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan/Rekayasa Sosial Lainnya

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari dijumpai ketidaksesuanian dengan kenyataan, saya sanggup menerima saksi. Demikianlah biodata ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bangkinang, Februari 2023



Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M

Lampiran 2: Biodata Anggota**A. Identitas Diri**

1	Nama Lengkap	Arif Mudi Priyatno, S.T., M.Kom
2	Jenis Kelamin (L/P)	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	-
4	NIP/NIK	-
5	NIDN	1023059501
6	TTL	Pasir Emas, 23 Mei 1995
7	Email	arifmudi@universitaspahlawan.ac.id
8	Telepon/HP	082390449323
9	Alamat Kantor	Jl. Tuanku Tambusai
10	Nomor Telepon/Faks	-
11	Lulusan Yang Telah Dihasilkan	-
12	Mata Kuliah Yang Diampu	1. Pengantar Teknologi Informasi

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	UIN SULTAN SYARIF KASIM RIAU	INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER	
Bidang Ilmu	Teknik Informastika	Teknik Informatika	
Judul Skripsi/Tesis/ Disertasi	Penerapan Wavelet Haar dan Backpropagation Untuk Pengelompokan Diabetik Retinopati Berdasarkan Citra Retina Mata	Deteksi Akun Spammer Berdasarkan Hashtag Dan Aktifitas Komunitas Pada Twitter.	
Nama Pembimbing/Promotor	Suwanto Sanjaya, S.T., M.Kom	Prof. Dr. Agus Zainal Arifin, S.Kom., M.Kom	

C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta)

D. Pengamalan Pengabdian Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta)

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/No mor/

			Tahun Sumber
1	TF-IDF Weighting to Detect Spammer Accounts on Twitter based on Tweets and Retweet Representation of Tweets	SISTEMASI	11/3/2022
2	N-Gram Feature for Comparison of Machine Learning Methods on Sentiment in Financial News Headlines	Journal of Artificial Intelligence and Digital Business (RIGGS)	1/1/2022
3	Dice Similarity and TF-IDF for New Student Admissions Chatbot	Journal of Artificial Intelligence and Digital Business (RIGGS)	1/1/2022
4	Spammer Detection Based on Account, Tweet, and Community Activity on Twitter	Jurnal Ilmu Komputer dan Informasi	13/2/2020
5	Combination of extraction features based on texture and colour feature for beef and pork classification	Journal of Physics: Conference Series	1563/1/2020
6	Automatic image slice marking propagation on segmentation of dental CBCT	TELKOMNIKA (Telecommunication Computing Electronics and Control)	17/6/2019
7	Perbandingan Imputasi dan Parameter Support Vector Regression Untuk Peramalan Cuaca	Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer	10/2/2019
8	The Application of Haar Wavelet and Backpropagation For Diabetic Retinopathy Classification Based on Eye Retina Image	International Journal Of Science, Engineering, And Information Technology	3/2/2019
9	Deteksi bot spammer twitter berbasis time interval entropy dan global vectors for word representations tweet's hashtag	Register: Jurnal Ilmiah Teknologi Sistem Informasi	5/1/2019
10	TF-IDF Weighting to Detect Spammer Accounts on Twitter based on Tweets and Retweet Representation of Tweets	SISTEMASI	11/3/2022
11	N-Gram Feature for Comparison of Machine Learning Methods on Sentiment in Financial News Headlines	Journal of Artificial Intelligence and Digital Business (RIGGS)	1/1/2022

F. Pemakalah Seminar Ilmiah Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu & Tempat
1			
2			

G. Karya Buku Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1	Deteksi akun spammer pada Twitter menggunakan machine learning	2021		PT. Pena Persada Kerta Utama
2				

H. Perolehan HAKI Dalam 5-10 Tahun Terakhir.

No	Tahun	Judul/Tema HAKI	Jenis	Nomor P/ID

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan/Rekayasa Sosial Lainnya

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			
2			
3			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari dijumpai ketidakesesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima saksi. Demikianlah biodata ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bangkinang, Februari 2023

Arif Mudi Priyatno, S.T., M.Kom

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Zulfan Ependi, S.E., M.M
2	Jenis Kelamin (L/P)	Laki-Laki
3	Jabatan Fungsional	-
4	NIP/NIK	-
5	NIDN	1018099201
6	TTL	Bangkinang, 18 September 1992
7	Email	Zulfanependi1892@gmail.com
8	Telepon/HP	085278960267
9	Alamat Kantor	Jl. Tuanku Tambusai
10	Nomor Telepon/Faks	-
11	Lulusan Yang Telah Dihasilkan	-
12	Mata Kuliah Yang Diampu	Manajemen Resiko Dasar-Dasar Kewirausahaan Analisis Bisnis Digital

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	UIN SUSKA RIAU	UNIVERSITAS RIAU	
Bidang Ilmu	Manajemen	Manajemen	
Tahun Masuk/Lulus			
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi			
Nama Pembimbing/Promotor			

C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta)

D. Pengalaman Pengabdian Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta)
1				

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/ Tahun Sumber
1			
2			

F. Pemakalah Seminar Ilmiah Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel	Waktu &

			Ilmiah	Tempat
1				
2				

G. Karya Buku Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				

H. Perolehan HAKI Dalam 5-10 Tahun Terakhir.

No	Tahun	Judul/Tema HAKI	Jenis	Nomor P/ID

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan/Rekayasa Sosial Lainnya

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

J. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima saksi. Demikianlah biodata ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bangkinang, Februari 2023

Zulfan Ependi, S.E M.M

Lampiran 6. Surat pernyataan ketua peneliti

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M
NIP : -
NIDN : 1014119401
Pangkat /Golongan : -
Alamat : Jl. Kandis gg Buntu No 1 Pekanbaru

Dengan ini menyatakan bahwa proposal penelitian saya yang berjudul " Penerapan Transformasi Digital Pada Ikatan Pengusaha Muslimah Indonesia (Ipemi) Kabupaten Kampar" dan diusulkan dalam skim Penelitian Terapan T.A 2022/2023 bersifar original dan belum pernah dibiayai oleh Lembaga/sumber dana lain.

Bilaman di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya penelitian yang sudah diterima ke kas negara.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Bangkinang, 30 Desember 2022

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis



Dr. Samsurijal Hasan, SP. MM
NIDN. 0031126490

Ketua Peneliti,



Fahmi Iqbal Firmananda, S.Kom., M.M
NIDN. 1014119401

Menyetujui,
Ketua LPPM

Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd
NIP-TT: 096542108