

**LAPORAN KEGIATAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



**PELATIHAN MS. EXCEL UNTUK TP PKK DAN BUNDA  
PAUD KELURAHAN PANDANWANGI**

OLEH:

TIM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

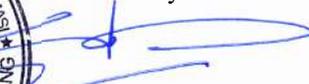
Dian Wahyuningsih, S.Kom., MMSI – NIDN 0702108502  
Dinny Wahyu Widarti, S.Kom., MMSI – NIDN 0706077901  
Evy Sophia, S.Pd., MMSI – NIDN  
Sri Esti Trisnosami, S.T., MMSI – NIDN  
Dr. Weda Adistianaya Dewa, S.Kom., MMSI – NIDN

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN  
KOMPUTER PPKIA PRADNYA PARAMITA MALANG  
TAHUN 2023**

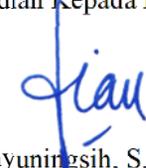
## HALAMAN PENGESAHAN

- 1 a Judul Pengabdian : Pelatihan Ms. Excel Untuk TP Pkk dan Bunda Paud Kelurahan Pandanwangi
- b Bidang Ilmu : Sistem Informasi
- c Kategori : Sistem Informasi
  
- 2 Ketua Tim Pengabdian Kepada Masyarakat
  - a Nama Lengkap dan Gelar : Dian Wahyuningsih, S.Kom., MMSI
  - b Jenis Kelamin : Perempuan
  - c NIK / NIDN : 09.03.25.001 / 0702108502
  - d Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
  - e Fakultas / Jurusan : -
  - f Bidang Ilmu yang dikaji : Sistem Informasi
  
- 3 Jumlah Anggota dalam Tim : 4 Orang Dosen
  - a Nama Anggota Tim Dosen : 1. Dinny Wahyu Widarti, S.Kom., MMSI  
2. Evy Sophia, S.Pd., MMSI  
3. Sri Esti Trisosami, S.T., MMSI  
4. Dr. Weda Adistianaya Dewa, S.Kom., MMSI
  
- 4 Lokasi Pengabdian : STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang
  
- 5 Lama Pengabdian : 2 Hari
  
- 6 Biaya yang diperlukan : Rp. 1.500.000,-



Mengetahui,  
Ketua Program Studi S-1 Teknologi Informasi  
STMIK PPKIA Pradnya Paramita  
  
Dedy Arifin, S.Kom., MMSI  
NIK. 11.10.25.004

Malang, 2 Juni 2023  
Ketua Tim  
Pengabdian Kepada Masyarakat

  
Dian Wahyuningsih, S.Kom., MMSI  
NIK. 09.03.25.001



Menyetujui,  
Ketua LRPPM  
  
Suito, S.Kom., MMSI  
NIK. 00.12.01.010

## **RINGKASAN**

Microsoft Office merupakan aplikasi utama yang minimal harus diketahui oleh para administrator. Salah satu nya adalah Ms. Excel, dengan aplikasi ini kita dapat membuat tabel dan melakukan perhitungan dengan efisien.

Admin di TPP PKK dan Bunda Paud di kelurahan pandanwangi setiap semester harus membuat laporan-laporan yang berhubungan dengan pembuatan tabel dan lain-lain. Namun beberapa admin masih kurang familier dengan aplikasi tersebut, maka STMIK PPKIA Pradnya Paramita Khususnya pada Dosen melakukan pengabdian dengan memberikan pelatihan untuk pemahaman dan pemakaian Ms. Excel untuk membantu pekerjaannya.

Hasil dari pelatihan ini banyak bunda paud dan PKK yang mengenal aplikasi ini dan mulai dapat menggunakan fungsi-fungsi yang umumnya digunakan dalam pembuatan laporan. Serta mereka merasa terbantu dengan adanya pelatihan ini.

Kata kunci: laporan, Ms. Excel

## KATA PENGANTAR

Dengan mengucap syukur Alhamdulillah, karena atas rahmat dan karunianya maka proses pelaksanaan pengabdian masyarakat sampai dengan penyusunan laporan akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Pengabdian kepada masyarakat ini adalah salah satu kewajiban Dosen STMIC PPKIA Pradnya Paramita dalam melaksanakan Pengabdian kepada masyarakat untuk pembiayaan tahun 2023. Tidak lupa tim pelaksana mengucapkan terimakasih kepada STMIC PPKIA Pradnya Paramita karena telah didanainya pengabdian ini. Pengabdian kepada Masyarakat ini mengangkat tema **"PELATIHAN MS. EXCEL UNTUK TP PKK DAN BUNDA PAUD KELURAHAN PANDANWANGI"**.

Tujuan dari pengabdian ini adalah untuk memberikan pemahaman dan pengetahuan terhadap fungsi-fungsi yang dapat digunakan dalam pembuatan laporan. Membiasakan para bunda PKK dan Paud untuk dapat menggunakan aplikasi ini untuk membantu pekerjaan pembuatan laporan nya.

Penyusunan laporan akhir ini adalah disusun sebagai syarat kelengkapan pelaporan progres pelaksanaan pengabdian kepada Kampus STMIC PPKIA Pradnya Paramita. Tim pelaksana menyadari bahwa masih banyak masyarakat lainnya di kabupaten Malang yang memerlukan penyuluhan-penyuluhan serupa, untuk itu diharapkan untuk tahap selanjutnya akan dapat dilanjutkan melakukan sosialisasi pada masyarakat lainnya di Kabupaten Malang.

Malang, 2 Juni 2023  
Ketua Pelaksana,



Dian Wahyuningsih, S.Kom., MMSI

## DAFTAR ISI

LAPORAN KEGIATAN.....	1
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>2</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>3</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>4</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>5</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>6</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>7</b>
1.1. Analisis Situasi.....	7
1.2. Profil Mitra Pengabdian .....	7
1.3. Tujuan Kegiatan .....	7
<b>BAB II PELAKSANAAN KEGIATAN.....</b>	<b>8</b>
2.1. Bentuk Kegiatan.....	8
2.2. Sasaran.....	8
2.3. Pelaksanaan .....	8
<b>BAB III KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>9</b>
3.1. Kesimpulan.....	9
3.2. Saran.....	9
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>10</b>
<b>Biodata .....</b>	<b>11</b>
<b>LAMPIRAN - MATERI PELATIHAN.....</b>	<b>27</b>
<b>Lampiran Foto Kegiatan .....</b>	<b>28</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta lokasi TPQ Al-Abror .....	7
---	---

# BAB I PENDAHULUAN

## 1.1. ANALISIS SITUASI

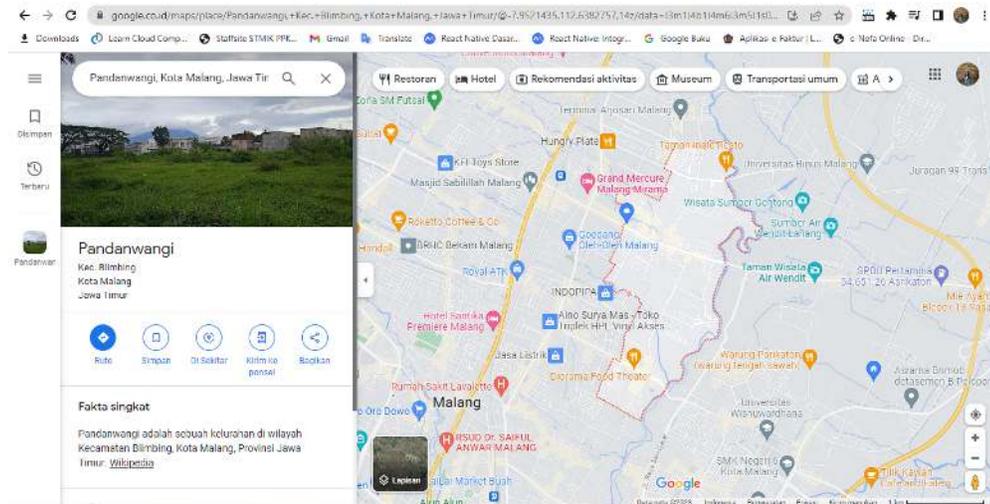
Di Kelurahan Pandanwangi terdapat banyak TPP PKK dan Paud yang membutuhkan pengetahuan untuk pembuatan laporan sehari-hari. Mulai dari laporan kegiatan, laporan keuangan dan lain-lain. Yang mengerjakan laporan ini adalah admin PKK dan Paud yang lebih banyak dikerjakan oleh para Ibu-Ibu.

Kendala utama dalam pembuatan laporan adalah awam nya Ibu-Ibu menggunakan aplikasi Microsoft Office, atau bahkan belum tahu dengan aplikasi tersebut yang menyebabkan pembuatan laporan menjadi lama.

Maka tim pengabdian masyarakat memberikan pelatihan Microsoft Office khususnya adalah Ms. Excel untuk membantu Ibu-Ibu dalam pembuatan laporan.

## 1.2. PROFIL MITRA PENGABDIAN

Gabungan TPP PKK dan Bunda Paud di Kelurahan Pandanwangi.



Gambar 1.1 Peta lokasi Kelurahan Pandanwangi

## 1.3. TUJUAN KEGIATAN

Tujuan dari pengabdian ini adalah untuk memberikan pengetahuan dan pemahaman dalam penggunaan aplikasi Ms. Excel untuk membantu pembuatan laporan yang dibutuhkan oleh TPP PK dan Bunda Paud di wilayah kelurahan Pandanwangi.

## **BAB II**

### **PELAKSANAAN KEGIATAN**

#### **2.1. BENTUK KEGIATAN**

Bentuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan di STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang dan dihadiri oleh sekitar 20 peserta dari TPP PKK dan Bunda Paud di wilayah Kelurahan Pandanwangi Malang.

Kegiatan ini dilaksanakan mulai pukul 09.00 WIB sampai selesai. Memberikan pengetahuan tentang Ms. Excel dan fungsi-fungsi yang dapat dimanfaatkan untuk pembuatan laporan, serta cara melakukan upload di drive sehingga dapat diakses dimana saja.

#### **2.2. SASARAN**

Sasaran kegiatan ini adalah para Admin di TPP PKK dan Bunda Paud wilayah Kelurahan Pandanwangi Malang.

#### **2.3. PELAKSANAAN**

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan pada:

Tempat	: STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang
Hari	: Sabtu
Tanggal	: 24 Juni 2023
Waktu	: Pukul 09.00 – 12.00 WIB

## **BAB III KESIMPULAN DAN SARAN**

### **3.1. KESIMPULAN**

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini memberikan pengetahuan umum kepada Admin TPP PKK dan bunda Paud di wilayah Kelurahan Pandanwangi. Para peserta menyambut dengan antusias dan aktif bertanya selama kegiatan pelatihan. Mereka mencoba banyak fungsi-fungsi yang dapat digunakan di Ms. Excel untuk membantu dalam pembuatan laporan.

### **3.2. SARAN**

Pengabdian ini telah dilaksanakan dengan melatih admin di TPP PKK dan bunda Paud. Waktu menjadi alasan utama, sehingga mungkin masih banyak fungsi-fungsi yang belum diberikan secara maksimal.

## **LAMPIRAN**

1. BIODATA KETUA DAN TIM ANGGOTA PENGABDIAN
2. MATERI PENYULUHAN
3. FOTO KEGIATAN

## Biodata

### Ketua Pengabdian

#### A. IDENTITAS DIRI

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Dian Wahyuningsih, S.Kom., MMSI
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP/NIK/Identitas Lainnya	09.03.25.001
5	NIDN	0702108502
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Sidoarjo, 02 Oktober 1985
7	E-mail	dian.wahyuningsih02@gmail.com
8	Nomor Telpon/HP	085755482039
9	Alamat Kantor	Jl. LA. Sucipto 249A Malang
10	Nomor Telpon/Faks	0341-416953
11	Lulusan yang telah dihasilkan	
12	Matakuliah Yang Diampu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analisis dan Perancangan Sistem Informasi</li> <li>2. Pemrograman Berorientasi Objek</li> <li>3. Aplikasi Sistem Operasi</li> <li>4. Rekayasa Perangkat Lunak</li> </ol>

#### B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2
Nama Perguruan Tinggi	STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang	Universitas Gunadarma Jakarta
Bidang Ilmu	Sistem Informasi	Sistem Informasi /Komputer/Teknik
Tahun Masuk-Lulus	2006 – 2008	2013 – 2015
Judul Skripsi/Tesis	Implementasi Mode EOQ Pada Pembangunan Sistem Penunjang Keputusan Pengendalian Persediaan Bahan Baku Di Percetakan Majesty Malang	Ekstraksi Data Media Sosial Untuk Penelusuran Alumni STMIK Pradnya Paramita Malang
Nama Pembimbing	Sapta Aji Sri Margiutomo, S.Kom., MM Novi Dian Natasia, S.Kom., MMSI	Dr. Riza Ardianti, S.Kom.,MMSI

#### C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jumlah (Juta Rp)

1	2016	Ekstraksi Data Hyperterminal Untuk Menerima Data Dari Timbangan Digital Menggunakan Metode Mesin Turing	DIKTI	
2	2017	Pengembangan SmartPhone Book dengan Metode Pattern Matching	DIKTI	18.5
3	2018	Sistem Penunjang Keputusan Promosi Jabatan Pada Wira Angkasa Academy Menggunakan Metode Profile Matching	DIKTI	

**D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jumlah (Juta Rp)
1	2016	Pelatihan Mikrotik	STMIK PPKIA Pradnya Paramita	2
2	2017	IbM UKM Server Pulsa All Operator Di Kabupaten Malang	PKM DIKTI	48
3	2018	Pelatihan Dasar Rajut Pada Dasawisma Azalia 4 RT. 3/ RW. 6 Mangliawan-Pakis-Malang	STMIK PPKIA Pradnya Paramita	1.5

**E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal Dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Tahun	Judul Artikel Ilmiah Masyarakat	Nama Jurnal	Volume/Nomor/ Tahun
1	2016	Ekstraksi Data Hyperterminal Untuk Menerima Data Dari Timbangan Digital Menggunakan Metode Mesin Turing	SMATIKA	6/01
2	2017	Pengembangan SmartPhone Book	Komputasi	16/2

		dengan Metode Pattern Matching		
3	2018	Sistem Penunjang Keputusan Promosi Jabatan Pada Wira Angkasa Academy Menggunakan Metode Profile Matching	Komputasi	17/4

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

No.	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1			

**G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				

**H. Perolehan HKI dalam 5-10 Tahun Terakhir**

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	SmartPhone Book	2017	HKI	EC00201705058
2	Aplikasi Keuangan Server Pulsa Evolution Reload	2017	HKI	EC00201704795
3	SPK Promosi Jabatan Pada Wira Angkasa Academy Menggunakan Metode Profile Matching	2018	HKI	EC00201825713

**I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1				

**J. Penghargaan Dalam 10 Tahun Terakhir (dari Pemerintah, asosiasi, atau institusilainnya)**

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 di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Malang, 15 Juni 2023

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Dian Wahyuningsih'.

(Dian Wahyuningsih, S.Kom., MMSI)

**Anggota 1****A. DATA PRIBADI**

Nama lengkap	:	Dinny Wahyu Widarti, S.Kom., MMSI	
Jenis Kelamin*	:	<del>Laki-laki</del> /Perempuan	
Tmpt/Tgl. Lahir**	:	Bandung, 06/07/1979	
Status Perkawinan*	:	<del>*Belum Menikah</del> /Menikah/ <del>Berecerai</del>	
Alamat Rumah	:	Perum. Randuagung Indah A2	
		Rt/Rw: 001 / 013	Kel: Randuagung
		Kec: Singosari	Kab/ <del>Kota</del> : Malang
		Prov: Jawa Timur	Kode Pos: 65153
		No.Handphone (WA): 0818 53 66 35	
Email Pribadi	:	dinnywidarti@gmail.com	
NIDN	:	0706077901	
NIP/NIK	:	11.05.25.001	
No. Sertifikasi	:	19107310406608	
Jabfung/Gol	:	Asisten Ahli / Penata Muda Tk. I/ III.b	
Alamat Kantor	:	Jl. Laksda Adi Sucipto No.249 A	
		***Rt/Rw: ..... / .....	Desa: Pandanwangi
		Kec: Blimbing	Kab/ <del>Kota</del> : Malang
		Prov: Jawa Timur	Kode Pos: 65126
		***No. Telp: 0341-412699	
Fakultas	:	Teknologi Informasi	
Program Studi	:	S1- Teknologi Informasi	
Email Kampus	:	<a href="mailto:seket@stimata.ac.id">seket@stimata.ac.id</a>	

## B. PENDIDIKAN DAN PELATIHAN

### 1. Riwayat Pendidikan Formal

No	Perguruan Tinggi	Program Studi	Jenjang	Tahun	
				Mulai	Selesai
1	STMIK PPKIA Pradnya Paramita	Sistem Informasi	S-1	2000	2002
2	Universitas Gunadarma	Magister Manajemen Sistem Informasi	S-2	2014	2015

### 2. Riwayat Pelatihan Tersertifikasi

No	Lembaga/Instansi	Bidang/Jenis	Tahun	
			Mulai	Selesai
1	Microsoft Technology Associate (MTA)	Software Development Fundamental	10/05/2019	10/05/2019
2	Google Developers	Faculty Development Program Training	27/08/2018	31/08/2018
3	Google Developers	Android Basic (Beginner)	April 2017	Mei 2017
4	Google Developers	Developing Android Apps (Intermediate)	April 2017	Mei 2017
5	Oracle Academy	Database Design and Programming with SQL	11/01/2016	15/01/2016

**C. DAFTAR MATA KULIAH YANG DIAMPU (3 tahun terakhir)**

<b>No</b>	<b>Mata Kuliah</b>	<b>Bidang Ilmu</b>	<b>Semerter</b>	<b>Tahun</b>
1	Pemrograman Piranti Bergerak 2	Komputer	Genap	2021-2022
2	Prak. Pemrograman Piranti Bergerak 2	Komputer	Genap	2021-2022
3	Sistem Basis Data 2	Komputer	Genap	2021-2022
4	Prak. Sistem Basis Data 2	Komputer	Genap	2021-2022
5	Pemrograman Piranti Bergerak 1	Komputer	Ganjil	2021-2022
6	Prak. Pemrograman Piranti Bergerak 1	Komputer	Ganjil	2021-2022
7	Sistem Basis Data 1	Komputer	Ganjil	2021-2022
8	Prak. Sistem Basis Data 1	Komputer	Ganjil	2021-2022
9	Pemrograman Piranti Bergerak 2	Komputer	Genap	2020-2021
10	Prak. Pemrograman Piranti Bergerak 2	Komputer	Genap	2020-2021
11	Sistem Basis Data 2	Komputer	Genap	2020-2021
12	Prak. Sistem Basis Data 2	Komputer	Genap	2020-2021
13	Pemrograman Piranti Bergerak 1	Komputer	Ganjil	2020-2021
14	Prak. Pemrograman Piranti Bergerak 1	Komputer	Ganjil	2020-2021
15	Pemrograman Piranti Bergerak 3	Komputer	Ganjil	2020-2021
16	Pemrograman Piranti Bergerak 2	Komputer	Genap	2019-2020
17	Prak. Pemrograman Piranti Bergerak 2	Komputer	Genap	2019-2020
18	Sistem Basis Data 2	Komputer	Genap	2019-2020
19	Prak. Sistem Basis Data 2	Komputer	Genap	2019-2020
20	Pemrograman Piranti Bergerak 1	Komputer	Ganjil	2019-2020
21	Prak. Pemrograman Piranti Bergerak 1	Komputer	Ganjil	2019-2020
22	Pemrograman Piranti Bergerak 3	Komputer	Ganjil	2019-2020

**D. PENELITIAN (5 tahun terakhir)**

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2018	Aplikasi Indeks Kinerja Dosen pada Staffsite STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang Berbasis Web	DIKTI	15,590
2	2020	Pengembangan Aplikasi Portal Mahasiswa dengan Metode Gamifikasi untuk Menunjang Portofolio SKPI	DIKTI	19,230

**E. PENGABDIAN (5 tahun terakhir)**

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2018	PPUPIK Jasa Pendidikan Dan Pelatihan Bidang Teknologi Informasi Serta Sertifikasi Internasional (Akademi MTA)	PPUPIK	150
2	2019	Pelatihan Android dan Azure untuk Siswa SMK Di Kota Malang	STIMATA	1,5
3	2020	Kegiatan Donasi Buku untuk Masyarakat Dusun Krajan Desa Jombok Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang	STIMATA	1,5
4	2021	Pelatihan Basis Data untuk Siswa di daerah 3T Secara Online	STIMATA	1,5

**F. PUBLIKASI DALAM JURNAL (5 tahun terakhir)**

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume /Nomor/Tahun
1	Rancangan Aplikasi Indeks Kinerja Dosen pada Staffsite STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang	Teknologi Informasi	Vol 9 / No 2 / Tahun 2018
2	Aplikasi Pembelajaran Berbasis Augmented Reality pada Buku Pengenalan Alat Musik Modern untuk Anak	Jurnal Teknika	Vol 11 / No 1 / Tahun 2019
3	Implementasi Sinkronisasi Database Berbasis RESTful Web Service pada Aplikasi Presensi	JOINTECS	Vol 5 / No 1 / Tahun 2020

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume /Nomor/Tahun
4	PPUPIK Jasa Pendidikan Dan Pelatihan Bidang Teknologi Informasi Serta Sertifikasi Internasional (Akademi MTA)	Jurnal Masyarakat Mereka	Vol 2 / No 1 / Tahun 2020

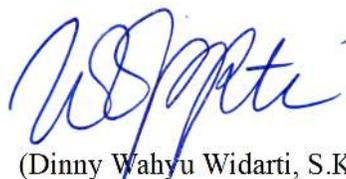
**G. PEMAKALAH SEMINAR ILMIAH/ORAL PRESENTATION (5 tahun terakhir)**

No	Judul Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Teknik Elektro 2018 (FORTEI 2018)	Aplikasi Aplikasi Indeks Kinerja Dosen pada Staffsite STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang	11 Oktober 2018, Hotel Royal Orchid Gardeng, Batu – Malang

**H. HAKI (5-10 tahun terakhir)**

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Aplikasi Keuangan Server Pulsa Evolution Reload	2017	Program Komputer	EC00201704795
2	Aplikasi IKAD di STMIK PPKIA Pradnya Paramita	2018	Program Komputer	EC00201846299

Malang, 13 Juli 2022



(Dinny Wahyu Widarti, S.Kom., MMSI)

**Anggota 2**  
**PROFIL PENELITI**



**EVY SOPHIA S.Pd, M.M.S.I**  
**STMIK PPKIA Pradnya Paramita**

**1. Biodata**

- NIDN : 0708097603
- Program studi : Sistem Informasi
- No. Pegawai : -
- Jabatan Akademik : Asisten Ahli
- Jenjang Pendidikan Tertinggi : S-2
- Gelar Akademik Depan : -
- Gelar Akademik Belakang : S.Pd, M.M.S.I
- No. KTP : 3507234809760002
- Alamat : perum tegal gondo asri blok 1j/08
- No. Telepon : 0341-412699
- No. Handphone : 081945712123
- Email : evysophia@yahoo.co.id
- Web Personal :
- Bidang Keahlian : Sistem Informasi

**2. Riwayat Penelitian**

No.	Tahun Jabatan	Judul	Skema Sumber Dana
1	2016 Anggota Pengusul	Penggunaan Stuctur Equation Modeling (SEM) dan Analisis Technology Acceptance Model (TAM) dalam menganalisis penerimaan dan kepuasan pengguna website STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang	PDP/Dosen Pemula DIKTI
2	2017 Anggota Pengusul	Pemodelan Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA) dan Bootstrapping untuk Memprediksi Jumlah Mahasiswa baru	PDP/Dosen Pemula DIKTI
3	2017 Anggota Pengusul	PENGEMBANGAN SMARTPHONE BOOK DENGAN METODE PATTERN MATCHING	PDP/Dosen Pemula DIKTI

**3. Riwayat Pengabdian**

-

**4. Riwayat Publikasi**

No.	Tahun/Jenis Publikasi/Status	Nama Judul dan Jurnal
1	Tahun Publikasi : 2015 Status Penulis : Jenis Publikasi : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Mempunyai ISSN)	Judul Artikel : Sistem Penunjang Keputusan Pemilihan Handphone dengan Metode AHP Menggunakan Expert Choice Nama Jurnal : Jurnal SMATIKA
2	Tahun Publikasi : 2016 Status Penulis :	Judul Artikel : Aplikasi Persediaan Barang pada Toko Rajawali Malang Berbasis Desktop

	Jenis Publikasi : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Mempunyai ISSN)	Nama Jurnal : DINAMIKA DOTCOM
3	Tahun Publikasi : 2016 Status Penulis : Jenis Publikasi : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Mempunyai ISSN)	Judul Artikel : Analisis Website STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang (www.pradnya-paramita.ac.id) Menggunakan Technology Acceptance Model (TAM) Nama Jurnal : JITIKA
4	Tahun Publikasi : 2016 Status Penulis : Jenis Publikasi : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Mempunyai ISSN)	Judul Artikel : Penggunaan Structure Equation Modelling (SEM) dan Analisis Technology Acceptable Model dalam Menganalisis Penerimaan dan Kepuasan Pengguna Website STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Komputasi
5	Tahun Publikasi : 2016 Status Penulis : Jenis Publikasi : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Mempunyai ISSN)	Judul Artikel : Ekstraksi Data Hyperterminal untuk Menerima Data dari Timbangan Digital Menggunakan Metode Mesin Turing Nama Jurnal : SMATIKA Jurnal
6	Tahun Publikasi : 2017 Status Penulis : Jenis Publikasi : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Mempunyai ISSN)	Judul Artikel : Pengembangan Smartphone Book dengan Metode Pattern Matching Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Komputasi
7	Tahun Publikasi : 2017 Status Penulis : Jenis Publikasi : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Mempunyai ISSN)	Judul Artikel : Peramalan Jumlah Mahasiswa Baru dengan Model Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA) Nama Jurnal : Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan (JIMP)

#### 5. Prestasi Publikasi

No.	H-Index	Lembaga Pengindeks	ID Author
1	0	Scopus	

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Sri Esti Trisno Sami, ST, MMSI
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	-
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	02.10.01.130
5	NIDN	0706047102
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Bandung, 6 April 1971
7	E-mail	sriestits2@gmail.com
8	Nomor Telepon/HP	082-334-051324
9	Alamat Kantor	Jl. Laksda Adi Sucipto No. 249-A Malang
10	Nomor Telepon/Faks	0341-416952 / 0341-412782
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1 = orang; S-2 = 0 orang; S-3 = 0 orang
12	Mata Kuliah yang Diampu	1 Kewarganegaraan
		2 Sistem Berkas
		3 Pengantar Komputasi Awan
		4 Pengantar Intrenet of Things
		5 Teknik Riset Operasional

#### A. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Sarjana Teknik Universitas Widya Gama Malang	Magister Manajemen Sistem Informasi Universitas Gunadarma Jakarta	
Bidang Ilmu	Teknik Elektro Konsentrasi Arus Kuat	Manajemen Sistem Informasi	
Tahun Masuk-Lulus	1993 - 1998	2013 – 2015	
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Perbandingan antara Lampu TL Type PL 9 Watt / 220 Volt Merek Daiwa dengan Lampu Pijar 60 Watt / 220 Volt ditinjau dari Iluminasi dan Daya	Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Industri Kecil Penerima Bantuan Sarana Produksi Dengan Menggunakan Metode Simple Additive Weighting	
Nama Pembimbing/Promotor	Ir. Sabar Setiawidayat, MT	Dr. Lintang Yuniar Banowosari, S.Kom., M.Sc.	

**B. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir**  
(Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2017	Pengembangan smartphone Book dengan metode pattern Matching		

\* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema penelitian DIKTI/DIKSI maupun dari sumber lainnya.

**C. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2017	IBM Pelatihan Peningkatan Kualitas Produksi Batik Khas Pasuruan pada Pengrajin Batik di Kecamatan Bangil Kabupaten Pasuruan	DPPM	
2	2017	Pelatihan Penggunaan Teknologi Internet Untuk Media Pemasaran Produk Pengrajin Batik di Kecamatan Bangil Kabupaten Pasuruan	Mandiri	
3	2018	Pelatihan Android bagi Siswa/Siswi SMK Nasioanl Malang	Mandiri	
4	2019	Pelatihan Kewirausahaan "Pelatihan Manajemen dan Strategi Pemasaran Produk bagi UMKM di Lingkungan Wilayah Kelurahan Buring Kecamatan Kedungkandang Malang		

\* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DIKTI/DIKSI maupun dari sumber lainnya.

**D. Publikasi Artikel Ilmiah pada Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	Pengembangan smartphone Book dengan metode pattern Matching	STMIK Jakarta STI&K Jurnal Ilmiah Komputasi	Volume 16 No 2/ September 2017

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

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
----	---------------------------------	----------------------	------------------

1			
2			
3			
Dst			

**F. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

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

**G. Perolehan HKI dalam 5–10 Tahun Terakhir**

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Smartphone Book	2017	Program Komputer	EC00201705058
2	SIMATA (SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT MATA)	2018	Program Komputer	EC00201851998

**H. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1				
2				
3				
Dst.				

**I. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusilainnya)**

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 dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak- sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Kota, 14-Juli-2023

Ketua Tim Pengabdian,

( Sri Esti Trisnosami, S.T., MMSI )

## **LAMPIRAN - MATERI PELATIHAN**

## Lampiran Foto Kegiatan





