WAWASANILMU

# MONOGRAF

## Peningkatan Pemasaran Produk Yang Less Contact Di Desa Wisata Adiluhur Melalui Pemanfaatan Teknologi Informasi Di Masa Pandemi Covid-19

**Ditulis Oleh:**

Novanda Alim Setya Nugraha, S.S, M.Hum
Tri Ginanjar Laksana, S.Kom, M.Cs, M.Kom
Rima Dias Ramadhani, S.Kom, M.Kom
Siti Khomsah, S.Kom, M.Kom

**Didukung Oleh:**

Institut Teknologi Telkom Purwokerto
Desa Wisata Adiluhur
BRI

Monograf

# Peningkatan Pemasaran Produk yang Less Contact di Desa Wisata Adiluhur Melalui Pemanfaatan Teknologi Informasi di Masa Pandemi Covid - 19

dummy book penerbit nusantara ilmu

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta

**Fungsi dan sifat hak cipta Pasal 4**

Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 huruf a merupakan hak eksklusif yang terdiri atas hak moral dan hak ekonomi.

**Fungsi dan sifat hak cipta Pasal 4**

Ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 23, Pasal 24, dan Pasal 25 tidak berlaku terhadap:

a. penggunaan kutipan singkat Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait untuk pelaporan peristiwa aktual yang ditujukan hanya untuk keperluan penyediaan informasi aktual;

b. Penggandaan Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait hanya untuk kepentingan penelitian ilmu pengetahuan;

c. Penggandaan Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait hanya untuk keperluan pengajaran, kecuali pertunjukan dan Fonogram yang telah dilakukan Pengumuman sebagai bahan ajar; dan

dummy book penerbit wawasan ilmu

d. penggunaan untuk kepentingan pendidikan dan pengembangan ilmu pengetahuan yang memungkinkan suatu Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait dapat digunakan tanpa izin Pelaku Pertunjukan, Produser Fonogram, atau Lembaga Penyiaran.

**Sanksi Pelanggaran Pasal 113**

1. Setiap Orang yang dengan tanpa hak melakukan pelanggaran hak ekonomi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf i untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 1 (satu) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp100.000.000 (seratus juta rupiah).
2. Setiap Orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin Pencipta atau pemegang Hak Cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi Pencipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf c, huruf d, huruf f, dan/atau huruf h untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 3 (tiga) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).

Novanda Alim Setya Nugraha, S.Si., M.Hum.
Tri Ginanjar Laksana, S.Kom., M.CS., M.Kom.
Rima Dias Ramadhani, S.Kom., M.Kom.
Siti Khomsah, S.Kom., M.Kom.

Monograf

# Peningkatan Pemasaran Produk yang Less Contact di Desa Wisata Adiluhur Melalui Pemanfaatan Teknologi Informasi di Masa Pandemi Covid - 19

dummy book penerbit wawasan ilmu

WAWASANILMU

Monograf
**PENINGKATAN PEMASARAN PRODUK YANG *LESS CONTACT* DI DESA WISATA ADILUHUR MELALUI PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DI MASA PANDEMI COVID-19**

Edisi Pertama
Copyright© 2021
Cetakan Pertama: Agustus, 2021

Ukuran: 15,5cm x 23cm; Halaman: viii + 106

**Wawasan Ilmu.2021.0024**

Penulis:
**Novanda Alim Setya Nugraha, S.Si., M.Hum.**
**Tri Ginanjar Laksana, S.Kom., M.CS., M.Kom.**
**Rima Dias Ramadhani, S.Kom., M.Kom.**
**Siti Khomsah, S.Kom., M.Kom.**

dummy text penerbit wawasan ilmu

*Editor* : *Nur Wahid*
*Cover* : *Untung Setyo Aji*
*Tata letak* : *Tim Layout Wawasan Ilmu*

Penerbit
**Wawasan Ilmu**
Anggota IKAPI
Leler RT 002 RW 006 Desa Kaliwedi Kec. Kebasen Kab. Banyumas
Jawa Tengah 53172
Email : naskah.wawasanilmu@gmail.com
Web : www.wawasanilmu.com

**ISBN: 978-623-5522-01-2 (Print)**
**ISBN: 978-623-5522-02-9 (Elektronis)**

*All Right Reserved*

Hak Cipta pada Penulis
Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apapun, baik secara elektronis maupun mekanis, termasuk memfotokopi, merekam atau dengan sistem penyimpanan lainnya, tanpa izin tertulis dari penerbit.

# Pengantar Penulis

*Alhamdulillahirabil'alaamiin*, segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Yang Maha Kuasa, karena atas izin-Nya, penulis dapat menyelesaikan buku dengan judul "**Peningkatan Pemasaran Produk yang *Less Contact* di Desa Wisata Adiluhur Melalui Pemanfaatan Teknologi Informasi Dimasa Pandemi Covid-19"**.

dummy book penerbit wawasan ilmu

Disamping itu, buku ini juga membahas tentang kondisi alam dan kondisi wisata yang masih banyak belum diketahui masyarakat Indonesia pada umumnya. Buku ini ditulis menggunakan bahasa yang jelas disertai gambar dan keterangan yang rinci, sehingga sangat mudah dipahami bagi para pembaca.

Penulis menyadari bahwa buku ini masih jauh dari sempurna. Karena itu, penulis berharap agar pembaca berkenan memberikan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan kedepannya. Akhir kata, penulis berharap agar buku ini dapat membawa manfaat kepada pembaca dan menjadi inspirasi untuk para generasi bangsa agar menjadi pribadi yang bermartabat, berpengetahuan luas, mandiri dan kreatif.

Purwokerto, 20 Agustus 2021

Penulis

dummy book penerbit wawasan ilmu

# Daftar Isi

**Pengantar Penulis** ..... **v**
**Daftar Isi** ..... **vii**

**Abstrak** ..... **1**
**Abstract** ..... **3**

**Bab 1. Pendahuluan** ..... **5**
A. Latar Belakang ..... 5
B. Permasalahan ..... 8
C. Solusi ..... 9
dummy book penerbit wawasan ilmu
**Bab 2. Analisis Situasi** ..... **11**
A. Analisis Situasi Geografis Mitra ..... 11
B. Gambaran Destinasi Wisata Pilihan yang ada di Desa Adiluhur ..... 11

**Bab 3. Metode** ..... **15**

**Bab 4. Hasil dan Pembahasan** ..... **19**
A. Pengetahuan ..... 22
B. Praktik/Penerapan ..... 23

**Bab 5. Penutup** ..... **27**

**Lampiran** ..... **29**
**Daftar Pustaka** ..... **41**
**Tentang Penulis** ..... **45**

dummy book penerbit wawasan ilmu

# Abstrak

Data yang telah dipublikasi oleh Kementrian kesehatan Republik Indonesia tahun 2021, terkait perkembangan virus COVID-19, hingga saat menjadi masalah utama bagi kesehatan masyarakat, khususnya bagi perekonomian di Indonesia. Desa Wisata Adiluhur memiliki beragam desa wisata sehingga dapat menggerakkan perekonomian warga desa. Masyarakat sudah mulai sadar dan ikut terlibat langsung dengan aktivitas pariwisata, dimana mereka memberdayakan diri mereka di berbagai kegiatan ekonomi pariwisata seperti menyewakan homestay, berjualan makanan tradisional, dan membuat kerajinan tangan. Produk-produk hasil penduduk di Desa Adilihur masih dijual secara offline sehingga untuk mendapatkan produk dari desa wisata, masyarakat harus datang langsung. Begitu pula dengan paket wisata museum dan agrowisata belum bisa dibeli secara online. Pengunjung desa wisata Adilihur paling banyak dari daerah Kebumen saja. Tingkat kunjungan jauh menurun ditambah pengelola belum mampu menerapkan standar CHSE atau Cleanliness (Kebersihan), Health (Kesehatan), Safety (Keamanan), dan Environment Sustainability (Kelestarian Lingkungan). Metode pengabdaian masyarakat ini menggunakan penelitian kualitatif dan pendekatan yang digunakan

dummy book penerbit wawasan ilmu

dalam pengabdilan masyarakat ini adalah Community Action Model (CAM), pengabdian masyarakat ini dilakukan dengan cara blended learning antara luring dan daring menggunakan zoom meeting. Program pengabdian masyarakat ini dibuka oleh kepala desa adiluhur dan disambut baik oleh kelompok Desa wisata di adiluhur. Hasil pengabdian masyarakat ini menunjukkan bahwa kegiatan pengabdian masyarakat terkait penerapan teknologi informasi dalam pemasaran produk yang less contact ini mampu meningkatkan pemasaran dan penghasilan kelompok desa wisata, dimana sebelumnya awam/tidak tahu terhadap teknologi informasi. Melalui pengabdian masyarakat ini kelompok desa wisata dapat turut aktif dalam pemasaran melalui internet dalam pemasaran produk dengan less contact di desa adiluhur.

**Kata Kunci:** *Covid-19, CAM, CHSE, Informasi, Internet, Teknologi.*

dummy book penerbit wawasan ilmu

# Abstract

Data published by the Ministry of Health of the Republic of Indonesia in 2021, related to the development of the COVID-19 virus, has until now become a major problem for public health, especially for the economy in Indonesia. Adiluhur Tourism Village has a variety of tourist villages so that it can move the economy of the villagers. The community has begun to realize and be directly involved with tourism activities, where they empower themselves in various tourism economic activities such as renting homestays, selling traditional foods, and making handicrafts. Products produced by residents in Adilihur Village are still sold offline, so to get products from tourist villages, people must come directly. Likewise, museum and agro-tourism tour packages cannot be purchased online. Most visitors to the Adilihur tourist village are from the Kebumen area. The visit rate has decreased significantly, plus the manager has not been able to apply the CHSE standard or Cleanliness, Health, Safety, and Environment Sustainability. This community service method uses qualitative research and the approach used in this community service is the Community Action Model (CAM), this community service is carried out by blended learning between offline and online using zoom meetings.

dummy book penerbit wawasan ilmu

This community service program was opened by the head of the village and was warmly welcomed by the tourism village group in the village. The results of this community service show that community service activities related to the application of information technology in the marketing of less contact products are able to increase the marketing and income of tourist village groups, which previously did not know about information technology. Through this community service, tourist village groups can actively participate in marketing via the internet in product marketing with less contact in the village of Adiluhur.

**Keywords:** Covid-19, CAM, CHSE, Information, Internet, Technology.

dummy book penerbit wawasan ilmu

# 1 Pendahuluan

## A. Latar Belakang

Desa Adiluhur merupakan salah satu desa yang terletak di Kecamatan Adimulyo dan terletak sekitar 20 KM dari barat daya pusat Kota Kebumen. Pada masa dahulu desa Adiluhur terkenal dengan sebuah pasar yang cukup legendaris yang dikenal dengan nama Pasar Terok dengan aktivitas jual beli utamanya adalah palawija. Desa ini memiliki 6 dukuh yaitu Dukuh Sugran 1, Dukuh Sugran 2, Dukuh Alangamba 1, Dukuh Alangamba 2, Dukuh Gebang, dan Dukuh Alasmalang.

dummy book penerbit wawasan ilmu

Pandemi Covid-19 yang terjadi saat ini telah membawa dampak pada terbatasnya pergerakan manusia akibat social distancing dan Physical distancing. Teknologi Informasi memiliki peran yang sangat penting, sebagai solusi untuk mengatasi pembatasan tersebut, diantaranya dalam urusan pemerintahan, Pendidikan, bisnis, ekonomi, kesehatan, bahkan urusan agama dan ibadah (Muafani, 2021). Awal tahun 2020 dunia digemparkan dengan merebaknya virus baru yaitu corona virus jenis baru (SARS-COV-2) (Utami *et al.*, 2021). Menularnya Covid-19 membuat dunia menjadi resah, termasuk di Indonesia. Covid-19 merupakan jenis virus yang baru sehingga banyak pihak yang tidak tahu dan tidak mengerti cara penanggulangan virus tersebut. Seluruh dunia kini disibukkan dengan berbagai upaya pencegahan

Covid-19 untuk menahan lonjakan pasien positif karena hingga saat ini masih belum ditemukan obat ataupun vaksinnya (Komang dan Astini, 2020). Saat ini dampak yang sangat dirasakan oleh masyarakat indonesia adalah dalam segi ekonomi.

Berdasarkan laporan penelitian terhadap data Kemenkop UMKM yang melaporkan bahwa 56% pelaku UMKM mengalami penurunan penjualan, 22% pada aspek pembiayaan, 15% pada aspek distribusi barang, dan 4% mengalami kesulitan mendapatkan bahan baku mentah. Laporan ini merupakan hal serius, mengingat kontribusi UMKM sangat strategis bagi perekonomian Indonesia (Indah Andayani, Maria Veronika R, 2019). Usaha Kecil dan Menegah (UKM) merupakan salah satu bidang yang memberikan kontribusi yang signifikan dalam memacu pertumbuhan ekonomi Indonesia(Theresa Oktari Wurura, Masye S. Pangkey, 2021). Hal ini dikarenakan daya serap UKM terhadap tenaga kerja yang sangat besar dan dekat dengan rakyat kecil. Statistik pekerja Indonesia menunjukkan bahwa 99,5% tenaga kerja Indonesia bekerja di bidang UKM (Dewi Diah Fakhiriyyah, Yuni Wulandari, 2020).

dummy book penerbit wawasan ilmu

Banyak hal yang beberapa tahun lalu hanya berupa khayalan akan segera menjadi kenyataan. Berbagai inovasi dalam bidang sistem informasi ini akan sangat bermanfaat jika diterapkan sebagai sarana penunjang sistem pendidikan, terutama untuk meningkatkan secara kuantitatif kapasitas proses pendidikan dalam mengatasi berbagai kendala akibat keterbatasan ruang dan waktu. Tapi kualitas sistem pendidikan hanya dapat ditingkatkan dengan meningkatkan kualitas interaksi langsung antara pendidik dan anak-didik. Sistem komunikasi data yang bagaimana pun canggihnya hanya akan mengurangi seminimal mungkin degradasi kualitas sistem ketika ditingkatkan secara kuantitatif (Rahmawati, 2017).

Data yang dikeluarkan oleh pemerintah provinsi jawa tengah, Data covid 19 yang terkonfirmasi di Kabupaten Kebumen berada

diurutan ke-6 (enam) dengan jumlah konfirmasi kasus positif sebanyak 2.368 jiwa dan total kematian sebanyak 1.684 jiwa (Webpemdakebumen, 2021). Pemerintah mengajak masyarakat untuk berupaya mengakhiri pandemi COVID- 19 dengan menerapkan 3 hal tama, yaitu menjaga iman, aman, dam imun. Iman dimaknai dengan menjalankan ibadah sesuai agama dan kepercayaan masing-masing. Aman diartikan sebagai kepatuhan terhadap protokol kesehatan pencegahan COVID-19 yang dikenal dengan 3M (memakai masker, menjaga jarak, dan menghindari kerumuman, serta mencuci tangan pakai sabun) (Utami *et al.*, 2021).

Dampak COVID-19 di Indonesia tidak hanya pada kesehatan, tetapi berdampak pada aspek politik, ekonomi, sosial, budaya, pertahanan dan keamanan, serta kesejahteraan masyarakat di Indonesia. Dampak ekonomi salah satunya pada tempat desa wisata. Berdasarkan data BPS selama JanuariSeptember 2020 kunjungan wisatawan mancanegara mencapai 3,56 juta kunjungan, angka ini turun 70,57% dibanding Januari-September 2019 yang mencapai 12,10 juta kunjungan. Wisata mengandung empat unsur, yaitu kegiatan perjalanan, dilakukan secara sukarela, bersifat sementara, serta perjalanan itu seluruhnya atau sebagian bertujuan untuk menikmati objek dan daya tarik wisata (Dewi Diah Fakhiriyyah, Yuni Wulandari, 2020).

dummy book penerbit wawasan ilmu

Desa Wisata Adiluhur ini sudah cukup memadai dan beragam sehingga dapat menggerakkan perekonomian warga desa. Masyarakat sudah mulai sadar dan ikut terlibat langsung dengan aktivitas pariwisata, dimana merekamemberdayakan diri mereka di berbagai kegiatan ekonomi pariwisata seperti menyewakan homestay, berjualan makanan tradisional, dan membuat kerajinan tangan. Produk-produk hasil penduduk di Desa Adilihur masih dijual secara offline sehingga untuk mendapatkan produk dari desa wisata, masyarakat harus datang langsung ke Desa Adiluhur. Begitu pula dengan paket wisata museum dan agrowisata belum

bisa dibeli secara online. Pengunjung desa wisata Adilihur paling banyak dari daerah Kebumen saja.

## B. Permasalahan

Dengan adanya Pandemi Covid-19, tingkat kunjungan jauh menurun ditambah pengelola belum mampu menerapkan standar CHSE atau Cleanliness (Kebersihan), Health (Kesehatan), Safety (Keamanan), dan Environment Sustainability (Kelestarian Lingkungan). Padahal Desa Wisata Adiluhur meraih Juara 1 Desa Wisata Terbaik Tingkat Provinsiu Jawa Tengah Tahun 2019 dan menjadi 244 Desa Wisata Tingkat Nasional yang akan langsung dibina dibawah Kemenparekraf RI. Saat ini, kawasan Desa Wisata Adiluhur ini sudah cukup memadai dan beragam sehingga dapat menggerakkan perekonomian warga desa. Masyarakat sudah mulai sadar dan ikut terlibat langsung dengan aktivitas pariwisata, dimana mereka memberdayakan diri mereka di berbagai kegiatan ekonomi pariwisata seperti menyewakan homestay, berjualan makanan tradisional, dan membuat kerajinan tangan. Pengelolaan desa wisata ini menggunakan website (www.desawisataadiluhur.com)

dummy book penerbit wawasan ilmu

dan media sosial (IG: @kampungwisatainggriskebumen, Facebook: Kampung Wisata Inggris Kebumen). Produk-produk hasil penduduk di Desa Adilihur masih dijual secara offline sehingga untuk mendapatkan produk dari desa wisata, masyarakat harus datang langsung ke Desa Adiluhur. Begitu pula dengan paket wisata museum dan agrowisata belum bisa dibeli secara online. Pengunjung desa wisata Adilihur paling banyak dari daerah Kebumen saja.

Dengan adanya Pandemi Covid-19, tingkat kunjungan jauh menurun ditambah pengelola belum mampu menerapkan standar CHSE atau *Cleanliness* (Kebersihan), *Health* (Kesehatan), *Safety* (Keamanan), dan *Environment Sustainability* (Kelestarian Lingkungan). Berdasarkan uraian permasalahan mitra tersebut, beberapa permasalahan dan kelemahan di desa wisata Adiluhur dapat disimpulkan antara lain:

1. Pengelolaan wesbite desa wisata belum optimal.
2. Tiket paket wisata belum bisa dipesan online.
3. Belum adanya penerapan protokol kesehatan yang berbasis pada *Cleanliness* (Kebersihan), *Health* (Kesehatan), *Safety* (Keamanan), dan *Environment Sustainability* (Kelestarian Lingkungan) sehingga tidak meyakinkan dan menjamin kesehatan calon wisatawan terhadap paparan Covid-19.
4. Peningkatan kualitas SDM dalam penguasaan pemanfaatan teknologi informasi sebagai alat promosi dan pengelolaan desa wisata.
5. Penerapan teknologi informasi sebagai alat promosi desa wisata Adiluhur.

## C. Solusi

Tentunya hal ini menjadi tugas dari Perguruan Tinggi khususnya IT Telkom Purwokerto untuk hadir menjadi mitra dengan menawarkan solusi berupa Pemberdayaan Desa Wisata Adiluhur Dengan Teknologi Informasi di Masa Pandemi Covid 19 Dalam Pemasaran Produk Yang Less Contact di Desa Adiluhur, Kec. Adimulyo.

dummy book penerbit wawasan ilmu

dummy book penerbit wawasan ilmu

# 2 Analisis Situasi

## A. Analisis Situasi Geografis Mitra

Desa Adiluhur merupakan salah satu desa yang terletak di Kecamatan Adimulyo dan terletak sekitar 20 KM dari barat daya pusat Kota Kebumen. Pada masa dahulu desa Adiluhur terkenal dengan sebuah pasar yang cukup legendaris yang dikenal dengan ama Pasar Terok dengan aktivitas jual beli utamanya adalah palawija. Desa ini memiliki 6 dukuh yaitu Dukuh Sugran 1, Dukuh Sugran 2, Dukuh Alangamba 1, Dukuh Alangamba 2, Dukuh Gebang, dan Dukuh Alasmalang. Secara geografis dan secara administratif Desa Adiluhur merupakan salah satu dari 449 Desa di Kabupaten Kebumen yang memiliki Luas:

dummy book penerbit wawasan ilmu

Luas wilayah 163,457 Ha terdiri dari:

- Luas pemukiman : 48,54 ha
- Luas persawahan : 111.457 ha
- Perkantoran : 0,05 ha
- Luas prasarana lainnya : 3,41 ha.

## B. Gambaran Destinasi Wisata Pilihan yang ada di Desa Adiluhur

1) **Taman Reptil Adiluhur (TARA)** merupaka objek wisata milik swasta atau pribadi yang dikeola oleh CV Taman Reptil

Adiluhur yang didirikan tanggal **16 Agustus 2012**. Sebuah objek wisata edukatif yang berisi berbagai koleksi reptil seperti ular, kadal, buaya, kura-kura, dan biawak dan berbagai hewan yang jinak. Dilengkapi terapi ikan dan bioskop mini.

2) **Kampung Wisata Inggris Kebumen (KWIK)** yang dirintis tanggal **28 September 2014** atas inisiasi Paguyuban Mas dan Mbak Duta Wisata Kab. Kebumen dibantu Dinas Pariwisata dan Kebudayaan Kab. Kebumen pada waktu itu. Mengedukasi masyarakat di dukuh Alasmalang untuk belajar bahasa Inggris secara gratis. **Sudah ada 20 ibu-ibu binaan aktif berbahasa Inggris yang tergabung dalam Kelompok Sadar Wisata (POKDARWIS) KWIK Berkah Mandiri.** Rutin belajar setiap Minggu dan Senin pagi. **KWIK sudah dibentuk Yayasan dan direncanakan awal tahun 2018 KWIK akan dikelola oleh BUMDES (Badan Usaha Milik Desa).**
3) **Museum Pertanian Kuno** merupakan sebuah museum pertanian rintisan yang dimiliki oleh Bumdesa Mulia Jaya Desa Wisata Adiluhur dimana didalamnya berisi berbagai macam peralatan pertanian kuno dari masa ke masa seperti garu, sabit, cangkul, wluku, dan masih banyak lagi.
4) **Padepokan Karate BKC (Bandung Karate Club)** cabang Kebumen didirikan oleh Pak Sarengat yang berada di Dukuh Alangamba I, Desa Adiluhur. Sudah ada ribuan alumni dari padepokan ini yang tersebar di seluruh Indonesia. Dirintis sejak tahun 2000 dan menjadi wisata edukasi olahraga bagi yang ingin berlatih beladiri dan ketenangan jiwa raga.
5) **Seni Kuda Lumping Dukuh Alasmalang** dirintis sejak tahun 2000 dan terkenal dengan pemainpemainnya berupa gadis desa. Seni ini memiliki peralatan lengkap sebagai penunjang penampilan dan rutin mengadakan pertunjukkan seni di bulan-bulan tertentu atau saat hajatan sebagai hiburan. Dipimpin oleh Pak Supardi sebagai Kepala Desa, Pak Taruna dan Pak Mijo sebagai pembina.

dummy book penerbit wawasan ilmu

6) **Cagar Budaya Serut atau Panembahan Serut** berupa cagar budaya berupa pohon tua yang menjadi 'babat alas desa' atau leluhur desa dimana Mbah Jayadipa sebagai leluhur desa pernah bertapa di Dukuh Alasmalang dibawah Pohon Serut. Di komplek cagar budaya tersebut dibangun tempat peristirahatan bagi peziarah dan rutin digelar jabelan atau perebutan sesaji saat warga desa Adiluhur yang masih memegang teguh kepercayaan akan melaksanakan hajatan.
7) **Seni Islami Hadroh** di Desa Adiluhur berkembang cukup pesat seiring dengan aktifnya PemudaPemudi NU Desa Adiluhur yang ikut serta menghidupkannya. Seni tersebut biasa tampil di berbagai kegiatan agama dan sosial.
8) **Jamjaneng** diikuti oleh orang-orang tua yang ada di Desa Adiluhur dimana dalam kegiatannya akan diisi kegiatan puji-pujian menyanyikan lagu Islami bernuansa adat jawa diiring alat musik rebana.
9) **Homestay atau tempat penginapan** yang ada di Desa Adiluhur sudah terdata sebanyak **20 rumah** yang dimanfaatkan bagi pelajar dan wisatawan yang akan belajar atau berwisata di Desa Adiluhur. Harga permalam mulai dari Rp 25.000,00 untuk satu orang yang menginap.
10) **Agrowisata Berbahasa Inggris** tengah dikembangkan dan sudah dipraktikkan berupa area kampung edukasi yang mengintegrasikan pertanian engan wisata edukasi berbahasa Inggris dimana pelajar atau wisatawan akan dipandu untuk berkeliling di desa Adiluhur mengenal berbagai potensi alam dan pertanian yang ada di Desa Adiluhur dengan menggunakan bahasa Inggris. Aktivitas yang dimaksud bisa menamam kangkung dengan pemandu berbahasa Inggris, menjala ikan, atau memberi makan ternak warga seperti kambing dan marmut.
11) **UMKM atau hasil bumi asli Desa Adiluhur yang sudah berjalan saat ini:**

dummy book penerbit wawasan ilmu

a. Ibu-Ibu penjual makanan seperti lotek, *tahu uleg*, mie ayam, sosis, dan bakso.
b. Ibu-Ibu pembuat jajanan tradisional seperti carabika, cucur, dan lapis.
c. Perajin anyaman dari bambu dan tali plastik daur ulang untuk membuat tas.
d. Belimbing Madu dan Jambu Kristal.
e. Palawija seperti tomat, cabai, terong, dan lain-lain.
f. Perajin tempe.
g. Pembuat seriping pisang dan sale goreng.

12) **SALUR (Agrowisata Adiluhur)** Berupa Agrowisata dan Museum yang berisi benda-benda peningalan zaman kuno khas desa. Dibangun dilahan 200 ubin hibah desa dan dikelola oleh Bumdes unit wisata. Dibangun dengan dana hibah Desa Berdikari 100 juta oleh Dispermades P3A Jawa Tengah dan Dana Bankeu Gubernur Jawa Tengah sebesar 1 Milyar yang direncanakan turun setelah pandemic covid.

dummy book penerbit wawasan ilmu

# 3 Metode

Pendekatan dalam pengabdian masyarakat di desa adiluhur ini menggunakan desain penelitian kualitatif yang bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan dan penerapan peningkatan produk penjualan dengan less contact di Desa Adiluhur. Kegiatan pemberdayaan dilakukan pada tanggal 24 Agustus 2021. Metode peningkatan pemberdayaan yang digunakan Community Action Model (CAM) (Murphy, 2012).

dummy book penerbit wawasan ilmu

Dimana model pendekatan ACM memiliki lima (5) tahapan: Tahap 1: Diskusi dengan penduduk desa adiluhur terkait isu atau akar masalah yang terjadi saat ini. hari pertama tim IT Telkom purwokerto melakukan wawancara dengan beberapa warga desa adiluhur untuk identifikasi dan menggambarkan akar masalah yang menjadi faktor utama penjualan produk dimasa pandemi. Penyebaran virus COVID- 19 telah menjadi akar masalah yang semua negara terdampak dan merasakan akibatnya baik untuk kesehatan dan khususnya pada ekonomi di Indonesia. Bertambahnya Kasus COVID-19 dari hari ke hari terus mengalami peningkatan tiap maka perlu berbagai upaya untuk terus dapat menumbuhkan ekonomi.

Tahap 2 : Upaya yang dilakukan dalam peningkatan pemasaran produk yang less contact adalah melakukan brainstorming (wawancara) langsung terkait apa saja yang terdampak di desa wisata adiluhur karena adanya covid COVID-19. Atribut sebagai

sumber informasi dikateorikan menjadi dua, informan utama dan informan kunci khusus. Informan utama sebagai penduduk desa yang dapat menjelaskan secara rinci dan keseluruhan mengenai permasalahan-permasalahan di desa wisata adilhur dan lingkungan sekitarnya. Pada pengabdian mastakat ini ini yang berperan sebagai informan khusus adalah pejabat pemegang desa wisata adiluhur (pak kades). Dimana, informan khusus memiliki keahlian yang dapat digali informasinya tentang kondisi saat ini di desa wisata adiluhur. Pada pengabdian masyarakat ini, yang ditunjuk sebagai informan khusus selain kepada desa, juga ketua, wakil ketua, dan penduduk desa yang berada di desa wisata adiluhur.

Tahap 3: adalah melakukan analisis dan hipotesis pengamatan dilapangan setelah tahap satu dan tahapan 2 dengan meng-integrasikan temuan masalah ke dalam rencana yang diusulkan. Setelah dilakukan wawancara kepada informan serta observasi perilaku dan lingkungan, didapatkan deskripsi pengetahuan dan praktik terhadap pemanfaatan teknologi informasi yang akan digunakan sebagai alat untuk menjual produk yang less contact disaat pandemi COVID-19 di desa wisata adiluhur.

dummy book penerbit wawasan ilmu

Tahap 4: Desain Intervensi. Intervensi yang diberikan kepada penduduk desa wisata adiluhur beruapa sosialisasi dan peningkatan pengetahuan kelompok P2L Desa wisata adiluhur mengenai pemanfaatan teknologi informasi dalam meningkatkan produk penjualan dengan less contact disaat pandemi COVID-19. Peserta yang diberikan pengetahuan adalah Kelompok P2L desa Wisata Adiluhur, Kecamatan Adimulyo, Kabupaten Kebumen, Provinsi Jawa Tengah. Jumlah peserta yang mengikuti pemberdayaan masyarakat berjumlah 14 orang. Pendekatan yang digunakan pada pengabdaian masyrakat ini adalah pendekatan diskusi dan tanya jawab kelompok melalui media infokus, kertas A4 dan via zoom. Materi edukasi yang diberikan yaitu pengenalan teknologi informasi dan internet, CHSE (*Cleansline*, *Health, Safety, ann Environment Sustainability)* serta Aplikasi instagram dan facebook untuk penerapan penjualan produk less contact.

Tahap 5: yaitu melakukan Evaluasi dan Memantau pelaksanaan dilapangan. Evaluasi yang dilakukan bertujuan menilai apakah kegiatan pengabdian masyarakat yang telah dilaksanakan dapat diaplikasikan oleh tim P2L desa wisata Adiluhur. Monitoring yang dilakukan juga bertujuan untuk mengetahui seberapa besar hasil yang dapat diukur dalam peningkatan pengetahuan dan praktik yang dilakukan dengan membagikan pretest sebelum edukasi dan posttest setelah edukasi.

dummy book penerbit wawasan ilmu

dummy book penerbit wawasan ilmu

# 4 Hasil dan Pembahasan

Dalam memastikan keberhasilan output dari pengabdian masyarakat ini, maka ada beberapa hal yang telah diukur dalam peningkatan pengetahuan kelompok desa wisata adiluhur terkait pemanfaatan teknologi informasi. Dalam proses memonitoring dan mengevaluasi tahapan yang pertama mengetahui karakteristik peserta yang telah mengikuti kegiatan pengabdian masyarakat, yang dapat dilihat pada tabel 1. Dibawah ini:

dummy book penerbit wawasan ilmu

**Tabel 1. Karakteristik Peserta**

| No | Nama Peserta (Inisial) | Umur | Jenis Kelamin | Pendidikan Terakhir | Pekerjaan |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | RSM | 60 | P | SD | Tidak bekerja |
| 2 | SKM | 50 | P | SD | Tidak bekerja |
| 3 | MRH | 59 | P | SD | Tidak bekerja |
| 4 | SRY | 49 | P | SD | Tidak bekerja |
| 5 | SLY | 44 | P | SD | Tidak bekerja |
| 6 | JSM | 54 | P | SD | Tidak bekerja |
| 7 | SMY | 45 | P | SMP | Tidak bekerja |
| 8 | WNN | 32 | P | SMA | Tidak bekerja |
| 9 | RSH | 57 | P | SMA | Tidak bekerja |
| 10 | MKH | 45 | P | SD | Tidak bekerja |
| 11 | SRM | 56 | P | SD | Tidak bekerja |
| 12 | SFT | 46 | P | SMP | Tidak bekerja |
| 13 | PRH | 44 | P | SMA | Tidak bekerja |
| 14 | TPK | 26 | L | S1 | Bekerja |

Berdasarkan hasil pada tabel 1. Karakteristik peserta menunjukkan bahwa rata-rata peserta adalah wanita dengan rentang usia 36 tahun hingga 60 tahun dan pendidikan terakhir yakni SD, SMP, dan SMA, dan 1 peserta adalah pria dengan usia 26 tahun pendidikan terakhir S1. Tidak hanya memberikan pengetahun kepada peserta, tim juga melakukan observasi perilaku Kelompok P2L desa wisata adiluhur dan observasi lingkungan yang mencerminkan gambaran penerapan teknologi informasi guna melakukan penjualan agar mengurangi resiko terpapar COVID-19 di Desa Adiluhur. Observasi perilaku berupa pengamatan langsung, Berdasarkan hasil observasi didapatkan gambaran bahwa masih banyak anggota P2L menjual produknya secara bertatap muka.

Kemudian monitoring dan evaluasi selanjutnya adalah, melalui distribusi Peserta berdasarkan jenis kelamin Tabel 2 distribusi peserta berdasarkan jenis kelamin dibawah ini, menunjukkan bahwa mayoritas Peserta adalah perempuan. Terdapat 13 Peserta berjenis kelamin perempuan dengan persentase 93% dan 8 Peserta berjenis kelamin laki-laki dengan persentase 7%.

dummy book penerbit wawasan ilmu

**Tabel 2. Distribusi Peserta Berdasarkan Jenis Kelamin**

| Jenis Kelamin | Frekwensi | Persentase (%) |
|---|---|---|
| P | 13 | 93 |
| L | 1 | 7 |
| **Total** | **14** | **100%** |

Selanjutnya Tabel 3. Distribusi peserta berdasarkan umur, dibawah ini menunjukkan bahwa rata-rata kelompok P2L desa wisata adiluhur berusia 45 tahun, dengan usia terendah yaitu 26 tahun dan usia tertinggi 60 tahun.

Tabel 3. Distribusi Peserta Berdasarkan Umur

| Variabel | Usia (Tahun) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Mean | SD | Minimum | Maximum |
| Umur | 14 | 9,7 | 26 | 60 |

Berdasarkan tabel 4. Distribusi Peserta berdasarkan tingkat pendidikan dibawah, didapatkan hasil bahwa mayoritas anggota P2L desa wisata adiluhur memiliki tingkat pendidikan terakhir S1 sebesar 7%. Terdapat 57% Peserta dengan tingkat pendidikan SD, 11% Peserta dengan tingkat pendidikan SMP dan 21% Peserta dengan tingkat pendidikan SMA.

Tabel 4. Distribusi Peserta Berdasarkan Tingkat Pendidikan

| Tingkat Pendidikan | Frekwensi | Persentase (%) |
|---|---|---|
| SD | 8 | 57 |
| SMP | 2 | 11 |
| SMA | 3 | 21 |
| S1 | 1 | 7 |
| **Total** | **14** | **100** |

dummy book penerbit wawasan ilmu

Tabel 5 distribusi Peserta berdasarkan status pekerjaan, di bawah ini menunjukkan bahwa mayoritas anggota P2L desa wisata adiluhur adalah tidak bekerja sebesar 93%. Terdapat 1 Peserta masih berstatus bekerja dengan persentase 7%, dan 0 Peserta yang tidak berstatus dengan persentase 0%. Kegiatan pengabdian masyarakat untuk kelompok P2L dilakukan pada bulan Agustus 2021 pada masa pandemi COVID-19. Evaluasi kegiatan intervensi dinilai dari dua aspek yakni evaluasi pengetahuan sebagai media edukasi dan dan penilaian praktik untuk mengetehui seberapa besar penyerapan baik teori maupun praktek saat pelaksanaan pengabdian masyarakat.

Tabel 5. Distribusi Peserta Berdasarkan Status Pekerjaan

| Status Pekerjaan | Frekwensi | Persentase (%) |
|---|---|---|
| Pelajar/Mhs | 0 | 0 |
| Bekerja | 1 | 7 |
| Tidak Bekerja | 13 | 93 |
| **Total** | **14** | **100** |

## A. Pengetahuan

Sebagian besar pengetahuan diperoleh dari mata dan teling, dimana dihasilkan setelah orang melakukan pengindraan terhadap suatu obyek tertentu. Pengindraan terjadi melalui pancaindra manusia, yakni indra penglihatan, pendengaran, penciuman, rasa, dan raba. (Notoatmodjo, 2012).

Pelaksaan evaluasi pengetahuan didahulukan pembagian soal pre test dimana bertujuan untuk mengetahui dasar pengetahuan yang dimiliki kelompok P2L desa wisata adiluhur. Apakah disudah pernah mendapatkan pengetahuan tentang bagaimana mempromosikan produk desa wisata melalui pemanfaatan teknologi informasi, khususnya media sosial. Peserta sudah banyak mendapatkan infromasi terkait pemanfaatan teknologi informasi baik melalui sosialisasi langsung maupun online.

dummy book penerbit wawasan ilmu

Berdasarkan pretest dan posttest, terdapat 1 orang yang menjadi kriteria eksklusi karena tidak mengisi kuesioner saat posttest. Dari hasil analisis, didapatkan hasil pretest pengetahuan sebesar 53% dan posttest sebesar 60%.

Tabel 6. Hasil Pretest & Post Test Pengetahuan

| Jumlah Responden | Pengetahuan | |
|---|---|---|
| | Pre Test | Post test |
| 14 Peserta | 53% | 60% |

Hal ini menunjukkan adanya peningkatan persentase sebesar 7%. Meskipun peningkatan persentase pengetahuan kecil, dapat disimpulkan secara garis besar bahwa peserta edukasi sudah memiliki pengetahuan yang benar terkait pemanfaatan teknologi informasi, dibuktikan dengan nilai pretest dan posttest yang mencapai lebih dari 55%. Pengetahuan Peserta belum meningkat secara signifikan dapat disebabkan karena faktor-faktor terkait seperti pendidikan dan usia yang kurang mendukung edukasi berlangsung.

Penggunaan media sosial dapat dengan mudah menciptakan peningkatan penjualan produk di desa wisata adiluhur. Pemanfaatan media sosial sangat mudah membuat individu berkomunikasi dan berkomentar kemudian bertukar pikiran tentang berbagai produk yang dijual. Whatsapp sebagai salah satu media sosial saat ini banyak digunakan untuk kepentingan bersosialisasi maupun sebagai penyampaian pesan baik oleh individu maupun kelompok (Trisnani, 2017). Di era serba digital ini, penggunaan media sosial mempunyai pengaruh yang besar. Media sosial melalui internet memiliki potensi besar untuk melakukan promosi produk dan lainnya.

dummy book penerbit wawasan ilmu

## B. Praktik/Penerapan

Hasil pengabdian masyarakat yang dilakukan menunjukkan bahwa peserta sudah memiliki kemampuan terkait bagaimana memraktekan dengan berbagai media sosial dalam memasarkan produk terkait. Hal ini diperoleh melalui hasil praktik baik sebelum dan sesudahnya, dengan jumlah peseta 20 orang dan diperoleh data sebesar 83,3% (pretest) dan terjadi peningkatan nilai sikap pada post test sebesar 6,5% menjadi 89,8%, seperti yang tertera pada tabel 7. Hal ini menggambarkan bahwa kegiatan edukasi yang diberikan memiliki dampak terhadap kemampuan hardskill. Peningkatan hardskill peserta terkait penerapan memfoto produk yang ingin dipasarkan, yang ditunjukkan pada tabel berikut ini.

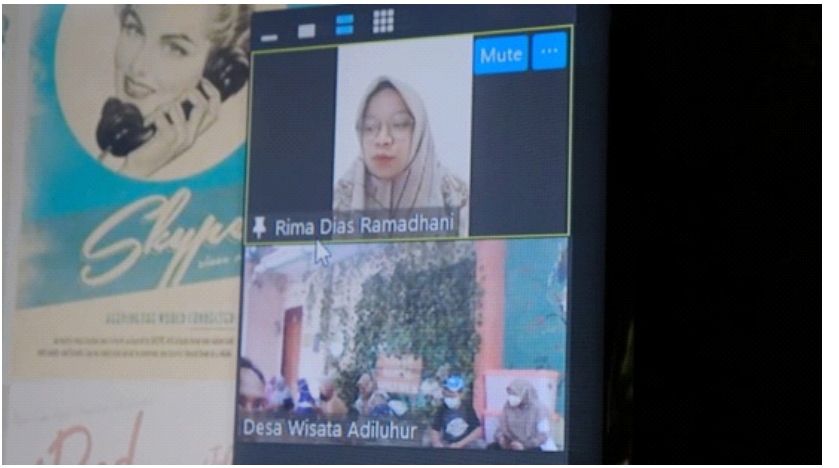
Tabel 7. Hasil Pretest & Post Test Praktik

| Jumlah Responden | Praktik | |
|---|---|---|
| | Pre Test | Post test |
| 14 Peserta | 83,3% | 89,8% |

Berikut bukti dokumentasi kegiatan Pemberdayaan Desa Wisata Adiluhur Dengan Teknologi Informasi Di Masa Pandemi Covid 19 Dalam Pemasaran Produk Yang Less Contact

dummy book pemerbit wisata ilmu

Gambar 1. Kegiatan Pemberdayaan Desa Wisata Adiluhur (Luring)




Gambar 2. Kegiatan Pemberdayaan Desa Wisata Adiluhur (Daring) via Zoom Meeting

dummy book penerbit wawasan ilmu

dummy book penerbit wawasan ilmu

# 5 Penutup

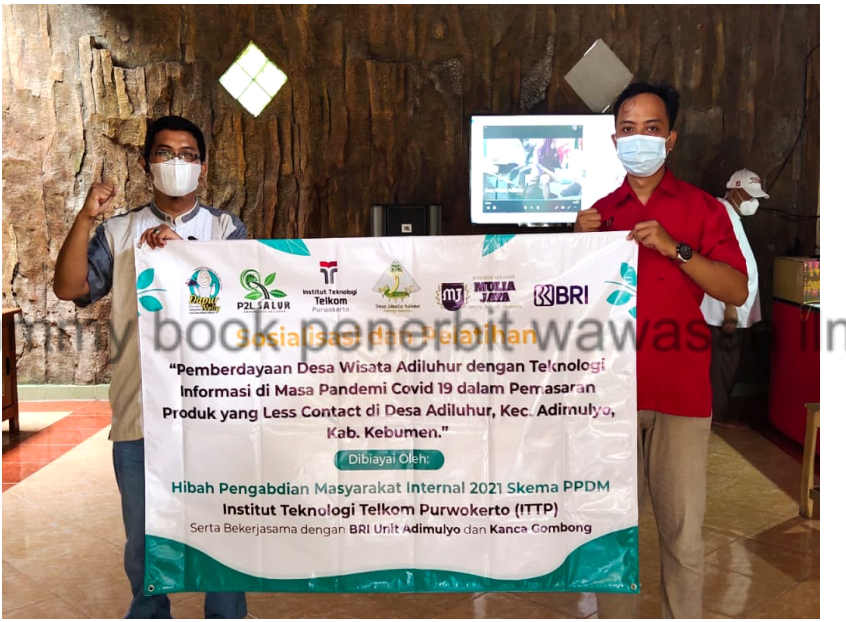
Hasil yang diperoleh setelah pelaksanaan pengabdian masyarakat menunjukkan bahwa mayoritas Peserta telah memiliki pengetahuan yang benar terhadap pemanfaatan teknologi informasi dalam peningkatan penjulan produk yang less contact serta bagaimana menerapkan standar CHSE atau Cleanliness (Kebersihan), Health (Kesehatan), Safety (Keamanan), dan Environment Sustainability (Kelestarian Lingkungan), dimana terlihat dari hasil pretest dan post test yang menunjukan peningkatan nilai akhir. Metode penjualan produk desa wisata saat ini sudah mulai beralih menggunakan sosial media dalam hal ini sudah mampu merapkan penjualan dengan less conact. Rata-rata kelompok desa wisata adlihur sudah memiliki handphone untuk mulai menjual produk-produknya di media sosial untuk mengurangi penyebaran virus COVID-19. Anggota desa wisata sudah mengetahui pentingnya mencuci tangan dan berperilaku bersih. Pengabdian masyarakat pada kelompok P2L yang dilakukan baik secara luring dan daring melalui aplikasi zoom dinilai cukup sesuai sebagai media dan sumber untuk mengedukasi masyarakat sebagai upaya promosi produk dalam mencegah penyebaran COVID-19 di Indonesia.

dummy book penerbit wawasan ilmu

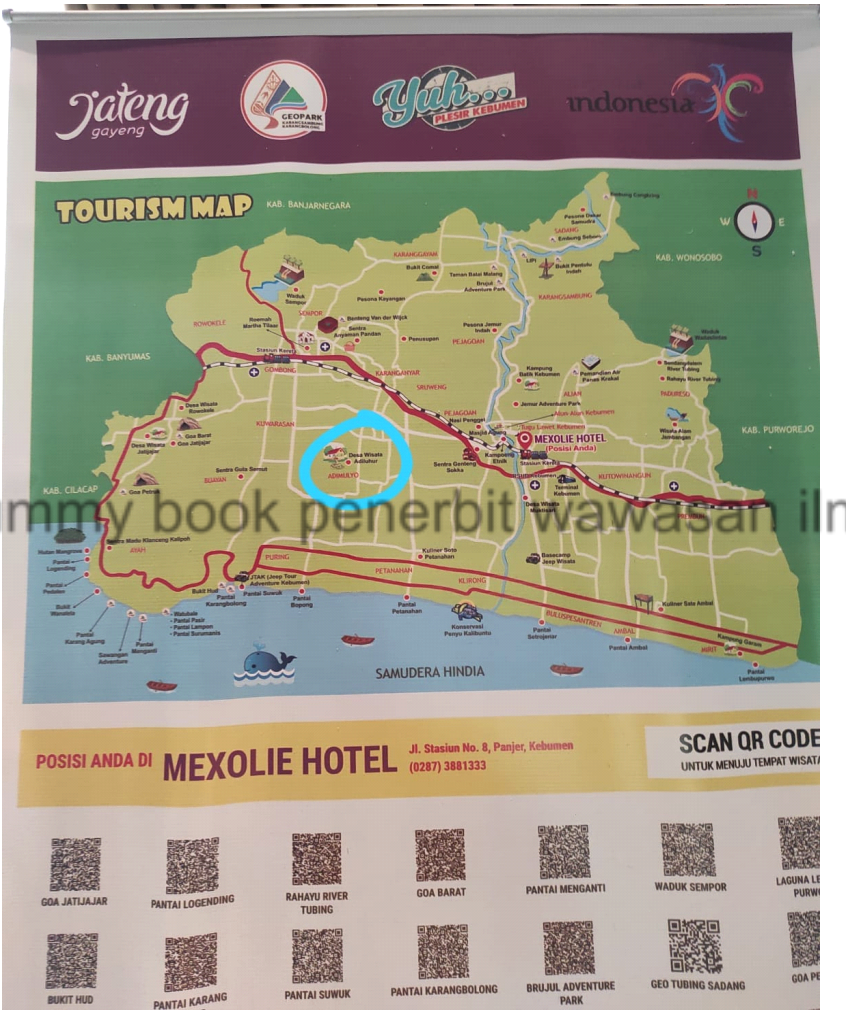
dummy book penerbit wawasan ilmu

# Lampiran-lampiran

dummy book penerbit wawasan ilmu




dummy book penerbit wawasan ilmu




dummy book penerbit wawasan ilmu

dummy

dummy book penerbit wawasan ilmu

dummy book

dummy book penerbit wawasan ilmu

dummy boo awasan ilmu

dummy book penerbit wawasan ilmu

# Daftar Pustaka


Adisel, A. G. P. (2020) "Penggunaan Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Sistem Manajemen Pembelajaran pada Masa Pandemi Covid-19," *Jurnal of Administrasi and education Management*, 3(1), hal. 1–10.

Aisa, A. dan Lisvita, L. (2020) "Penggunaan Teknologi Informasi dalam Pembelajaran Online Masa Covid Teknologi Informasi dalam Pembelajaran Online Masa Covid-19," *Journal of Education and Management Studies*, 3(4), hal. 47–52.


dummy book penerbit wawasan ilmu


Astini, N. K. S. (2020) "Pemanfaatan Teknologi Informasi dalam Pembelajaran Tingkat Sekolah Dasar pada Masa Pandemi Covid-19 Diterima," *Jurnal Lampuhyang Lembaga Penjaminan Mutu STKIP Agama Hindu Amplapura*, 11(2), hal. 13–25.

Budi Sutrisno, Idil Akbar, N. I. S. (2019) "Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Teknologi Informasi Finansial," *Pemberdayaan Masyarakat*, 1(1), hal. 1–8.

Chasanah, U. *et al.* (2021) "Pemberdayaan Masyarakat di Tengah Pandemi COVID-19 melalui Pembuatan Sabun Cuci dari Minyak Jelantah sebagai Upaya Mengurangi Pencemaran Lingkungan Uswatun," *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Indonesia*, 2(1), hal. 8–16.

Dewi Diah Fakhiriyyah, Yuni Wulandari, C. K. (2020) "Sosialisasi digital marketing dan inovasi produk pada ukm gula merah guna mempertahankan ekonomi di masa pandemi covid-19," *Jurnal Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat*, 1(4), hal. 311–317.

Hermawan, A. (2020) "Pemberdayaan PAUD Unggulan KB Kartini ( Studi Program PHBS Menghadapi Pandemi Covid-19 )," *Islamic Management and Empowerement JJournal*, 2(1), hal. 67–80. doi: 10.18326/imej.v2i1.67-80.

Indah Andayani, Maria Veronika R, W. Y. (2019) "Strategi Pemberdayaan Masyarakat Pelaku UMKM Di Masa Pandemi Covid-19," *Pembardayaan Masyarakat*, 1(1), hal. 12–20.

Komang, N. dan Astini, S. (2020) "Tantangan Dan Peluang Pemanfaatan Teknologi Informasi Dalam Pembelajaran Online Masa Covid-19," *Jurnal Ilmu Pendidikan*, 3(2), hal. 241–255.

dummy book penerbit wawasan ilmu

Muafani (2021) "Pemanfaatan Teknologi Informasi di Tengah Pandemi Covid-19 Dalam Pemberdayaan Masyarakat," *Jurnal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNSIQ*, 8(2), hal. 134–139.

Nardi Sunardi, Rosa Lesmana, D. (2020) "Peran Manajemen Keuangan dan Digital Marketing dalam Upaya Peningkatan Omset Penjualan bagi Umkm Pasar Modern Intermoda Bsd City Kota Tangerang Selatan di Tengah Pandemi Covid-19," *Jurnal Abdi Masyarakat*, 2(1), hal. 1–27.

Rahmawati, T. (2017) "Pemberdayaan teknologi informasi dan komunikasi untuk pengembangan pengelolaan hubungan sekolah dengan masyarakat," *2Pemberdayaan Masyarakat*, 1(2), hal. 1–10.

Roida Pakpahan, Y. F. (2020) "Analisa Pemanfaatan Teknologi Informasi dalam Pembelajaran Jarak Jauh di Tengah Pandemi Virus Corona Covid-19," *Journal Information*

*System, Applied, Manajemen, Acoounting and Ressearch*, 4(2), hal. 30–36.

Sucika Armiani, Siti Rabiatul, dkk (2020) "Pelatihan Pembuatan Masker Sebagai Upaya Antisipasi Penyebaran Covid-19 di Desa Anyar Kabupaten Lombok Utara," *Jurnal Pengabdian Undikma*, 1(1), hal. 22–27.

Sukma Irdiani, Kunanto Damawan, dkk (2021) "Pemberdayaan Masyarakat di Tengah Pandemi Covid-19 Melalui Pawon Urip," *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 01(02), hal. 103–110.

Supriyanto (2004) "Pemberdayaan Teknologi Informasi Untuk Keunggulan Bisnis," *Pemberdayaan Teknologi Informasi*, 2(1), hal. 99–112.

Theresa Oktari Wurura, Masye S. Pangkey, J. R. (2021) "Pemberdayaan Masyarakat Melalui Program Pelatihan usaha Mikro di Kelurahan Imandi Pada Pandemi Covid-19," *Jurnal JAP*, VII(102), hal. 61–69.

dummy book penerbit wawasan ilmu

Unik Hanifah Salsabila, Lailli Irma Sari, K. H. L. (2020) "Peran Teknologi Dalam Pembelajaran di Masa Pandemi Covid 19," *Jurnal Penelitian dan Kajian Sosial Keagamaan*, 17(2), hal. 188–198. doi: 10.46781/al-mutharahah.v17i2.138.

Utami, S. *et al.* (2021) "Pemberdayaan Kelompok Sadar Wisata ( POKDARWIS ) Desa Burai melalui Edukasi Protokol Kesehatan COVID-19 Menggunakan Whatsapp Empowerment of Tourism Awareness Groups (POKDARWIS) in Burai Village through COVID-19 Health Protocol Education Using Whatsapp," *Jurnal Pendidikan dan Pemberdayaan Masyarakat*, 8(1), hal. 95–108.

Vidya Fauzia Utami (2019) "Pelatihan Budidaya Tanaman Hias Sebagai Upaya Pemberdayaan Masyarakat Dusun Watu Agung Kecamatan Suruh Kebupaten Semarang ditengah Pandemi Covid-19," *Pengabdian Masyarakat*, 1(1), hal. 1–15.

dummy book penerbit wawasan ilmu

# Tentang Penulis

## Penulis 1

### Name

Novanda Alim Setya Nugraha, S.S., M.Hum.

### Marital Status

Married with One Daughter

### Religion

Moslem

dummy book penerbit wawasan ilmu

### Place/Date of Birth

Kebumen/November 27. 1990

### Recent Address

Komplek Taman Reptil Adiluhur (TARA), Jalan Kaleng KM 7, Adiluhur, Adimulyo, Kebumen

### Telephone Number

(+62) 838-9870-1672

### Email Address

novanda@ittelkom-pwt.ac.id

### Occupation

Lecturer at IT Telkom PurwokertoEntrepreneur in Tourism and Educational Business Field

## Education

1. 2008 - 2012: Bachelor Degree (S-1) of English Language and Literature Study Program, State University of Yogyakarta.
2. 2013- 2017: Magister Degree (S-2) of Applied Linguistics State University of Jakarta

## Research and Paper

1. Krenova (Creativity and Innovation) of Central Java Province Level held by BAPPEDA Jawa Tengah entitled "Kampung Wisata Inggris Kebumen" in 2016 funded Rp 3.000.000,00
2. Krenova (Creativity and Innovation) of Kebumen Regency in 2018 held by BAPPEDA Kebumen entitled "Aplikasi Tangkap Reptil" funded Rp 750.000,00
3. Krenova (Creativity and Innovation) of Kebumen Regency in 2019 held by BAPPEDA Kebumen entitled "Mr Gaga/ Garbage Garage" funded Rp 750.000,00

dummy book penerbit wawasan ilmu

4. PDP (New Lecturer Research Grant) in 2019 by Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Kemeristekdikti entitled "Aplikasi Tangkap Reptil" funded Rp 40.000.000,00
5. Receiving Rp 1.000.000.000,00 for the Development of Adiluhur Tourism Village by the Governor of Central Java in 2020.
6. Journal of Data Science and Its Applications 2 (1), 38-48 entitled Sentiment Analysis of Cyberbullying on Instagram User Comments.
7. JOURNAL OF ADVANCED ENGLISH STUDIES 3 (1), 30-37 entitled CULTURAL TRANSFER AND PROCEDURES IN TRANSLATION ON MOBILE APPLICATION OF 'TANGKAP REPTIL'
8. JURNAL INFOTEL 11 (4) entitled Effort Estimation For Software Development On Mobile Application Of 'Tangkap Reptil'

9. Regional Research (RUD) Kebumen Regenvy 2018 entitled DAMPAK MULTIPLIER EFFECT TERHADAP PENGEMBANGAN PARIWISATA DALAM MENINGKATKAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI SEKITAR OBYEK WISATA DI KABUPATEN KEBUMEN.

## Skills

1. Fluent in English
2. Literate in computer (esp. Ms. Offices)
3. Excellent in Teaching proved by Certificates and Experiences
4. Good Communication Skill
5. Empowering and Educating Society
6. Planning and handling such of event

## Organizational Experiences

1. 2014-now:

   The Advisor of The Association of *Mas Mbak Kebumen* (Tourism Ambassador of Kebumen Regency)

dummy book penerbit wawasan ilmu

2. 2014-now:

   Active Member of IRIS (Independent Reptile Society) Kebumen 2

3. 2016-now:

   Active Member of SILAKOMA (Silaturahmi Komunitas Muda) Kebumen

4. 2016-now:

   Communication and IT Division of Association Tourism Awareness Group (Ikatan Kelompok Sadar Wisata) Kebumen Regency

5. 2016-now:

   The Chairman of Tourism Awareness Group (Pokdarwis) KWIK Berkah Mandiri, Adiluhur, Adimulyo

6. 2017-now:

   Active Member of Linguistic Society of Indonesia (MLI)

7. 2018-now:

   The Chairman of Tourism Awareness Group (Pokdarwis) of Central Java Province

## Working Experiences

1. Part-time English Teacher

   Institution : Global Language School Jakarta

   Working Period : October 2013-December 2015

2. Part-time English Lecturer

   Institution : Universitas Tujuh Belas Agustus Jakarta (UTA)

   Working Period : September 2014-March 2015

3. Full-Time English Lecturer

   Institution : Politeknik LP3I Jakarta

   Working Period : August 201-June 2017

dummy book penerbit wawasan ilmu

4. Part-time English Lecturer

   Institution : Kalbis Institute Jakarta

   Working period : September 2015-June 2017

5. Part-Time English Teacher

   Institution : SMP Islam Al Azhar 12 Jakarta

   Working period : February 2016-January 2017

6. Part-Time English Lecturer

   Institution : STIKES Muhammadiyah Gombong

   Working period : August 2016-January 2017

7. Full-Time English Lecturer

   Institution : IT Telkom Purwokerto

   Working period : July 2017-now

8. Founder and CEO

   Institution : *Taman Reptil Adiluhur*(TARA) and *Kampung Wisata Inggris Kebumen* (KWIK)

   Working Period : 2012-now

## Conferences/Workshops/Seminars/Trainings

1. Participant Seminar of English Unlimited Teacher Development Sessions

   Place/Date: Jakarta, August 14, 2014

2. Participant International Seminar "The Challenge of Job Opportunity in The International Market" held by Politeknik LP3I Jakarta in Collaboration with Southern Institute of technology (SIT)

   Place/Date: Jakarta, November 19, 2014

3. Participant International Seminar "Solidarity for Kashmiri People" Held by Politeknik LP3I Jakarta in Collaboration with Kashmir Solidarity Forum

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Place/Date: Jakarta, February 5, 2015

4. Participant Seminar of Teaching Presentation Skills held by Global Books

   Place/Date: Jakarta, March 11, 2015

5. Participant Seminar of ESP Teaching Methodology held by Express Publishing

   Place/Date: Jakarta, March 12, 2015

6. Participant Teaching Knowledge Test in TKT Module 3 (Managing the teaching and learning process)

   Place/Date: Jakarta, March 2015

7. Participant Workshop on "Opening Mind The 21st Century Teaching Methodologies"

   Place/Date: Jakarta, 9-12 February 2016

8. Participant the Third Conference on Language, Linguistics and Literature (COLALITE) 2017 "Humor and Horror in Language, Literature, and Culture"

   Place/Date: Purwokerto, August 19 2017.

9. Participant on Training of Improvement of Basic Skills of Instructional Technique (PEKERTI) held by Jenderal Soedirman University

   Place/Date: Purwokerto, 24th July-28th August 2017

10. Participant Seminar on Mobile Application Language Learning held by Sanata Dharma University

    Place/Date: Yogyakarta, December 12, 2017

11. Participant of ICT-Based Writing and Vocabulary Workshop held by Sanata Dharma University

    Place/Date: Yogyakarta, November 24-25, 2017

12. Speaker of 16th Atmajaya International Linguistics Conference

    Place/Date: Jakarta, April 10-12, 2018

dummy book penerbit wawasan ilmu

13. Participant of Applied Approach Training (AA Plus) held by Jenderal Soedirman University

    Place/Date: Purwokerto, 27th August-14th September 2018

## Achievements

1. The Third Winner of Tourism Ambassador of Kebumen Regency 2009
2. The First Winner of Tourism Ambassador of Kebumen Regency 2012
3. The Finalist of Central Java Tourism Ambassador 2012
4. The Finalist of Language Ambassador of Central Java 2014
5. Favorite Winner of KRENOVA Balitbang Jateng 2017 entitled the research 'Kampung Wisata Inggris Kebumen' (KWIK)
6. The Second Winner of Tourism Awareness Group Convention of Central Java Province 2018

7. The Second Winner of Reading Ambassador of Central Java Province 2018
8. First Winner of The Best Tourism Village in Central Java 2019 awardes to Adiluhur Village, Adimulyo Subdistrict.

## References


1. DR. Ali Rokhman, M.Si. (0813-2883-6122)
   The Rector of Telkom Institute of Technology Purwokerto
2. Anna Ratnawati, S.K.M., M.Si. (0812-2734-909)
   The Head of Library and Archives Department of Kebumen Regency


dummy book penerbit wawasan ilmu

## Penulis 2

## Identitas Diri

| | | |
|---|---|---|
| Nama | : | Tri Ginanjar Laksana |
| NIDN | : | 0407088502 |
| Keterangan | : | Dosen Tersetifikasi Kemenristek Dikti |
| Tempat dan Tanggal Lahir | : | Majalengka, 07 Agustus 1985 |
| Jenis Kelamin | : | Laki – Laki |
| Status Perkawinan | : | Kawin |
| Agama | : | Islam |
| Pangkat/Golongan | : | Penata/III-C |
| Jabatan Akademik | : | Lektor (300) |
| No. Telp/Fax. | : | 0821. 3338. 8278 |
| Alamat Rumah | : | Jl. Raya Mundu Pesisir, Gg. Karang Tajug No. 31, RT. 01 RW. 01 Kecamatan Mundu, Desa Mundu Pesisir, Kabupaten Cirebon 45173 |
| Alamat e-mail | : | tryanjar@yahoo.com/laksana.anjar@gmail.com |

dummy book penerbit wawasan ilmu

## Riwayat Pendidikan Perguruan Tinggi

1. Tahun Lulus 2008:
   Program Pendidikan: Sarjana
   Tahun Angkatan: 2004-2008
   Jurusan/Program/Studi: Teknik Informatika
2. Tahun Lulus 2010:
   Program Pendidikan: Magister
   Tahun Angkatan: 2008-2010
   Jurusan/Program/Studi: Administrasi Negara

3. Tahun Lulus 2011:
   Program Pendidikan: Magister
   Tahun Angkatan: 2010-2011
   Jurusan/Program/Studi: Teknik Informatika
4. Tahun Lulus 2012:
   Program Pendidikan: Master
   Tahun Angkatan: 2011-2012
   Jurusan/Program/Studi: Computer Science
5. On Going:
   Program Pendidikan: Doktor
   Tahun Angkatan: 2017-2020
   Jurusan/Program/Studi: Science Law (Regulasi ITE)

## Pelatihan Profesional

1. Tahun 2013:
   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pengembangan Metode ICT Pembelajaran Bagi Dosen
   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon
   Jangka Waktu: Tgl. 16 Oktober 2013
2. Tahun 2014:
   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Desain Pembelajaran Bagi Dosen
   Penyelenggara: Universitas Darussalam Gontor (UNIDA) Gontor
   Jangka Waktu: Tgl. 15-16 Agustus 2014
3. Tahun 2014:
   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): IT Governance Specialist (Dalam Negeri)
   Penyelenggara: IASA Indonesia bekerjasama dengan STMIK Handayani dan APTIKOM Indonesia
   Jangka Waktu: Tgl. 4 Desember 2014

dummy book penerbit wawasan ilmu

4. Tahun 2014:

   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): IT Project Manager (Dalam Negeri)

   Penyelenggara: IASA Indonesia bekerjasamadengan STMIK Handayani Makasar dan APTIKOM Indonesia

   Jangka Waktu: Tgl. 5 Desember 2014

5. Tahun 2014:

   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): IT Security Specialist (Dalam Negeri)

   Penyelenggara: IASA Indonesia bekerjasamadengan STMIK Handayani Makasar dan APTIKOM Indonesia

   Jangka Waktu: Tgl. 6 Desember 2014

6. Tahun 2015:

   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Mikrotik (Dalam Negeri)

   Penyelenggara: Mikrotik Indonesia bekerjasama dengan STMIK AMIK Bandung

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Jangka Waktu: Tgl. 22-27 Mei 2015

7. Tahun 2016:

   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Pembekalan Cara Mengajar Mahasiswa/wi (Berkebutuhan Khusus/ABK)

   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon bekerjasama dengan Lembaga Psikologi Cirebon (LPC)

   Jangka Waktu: Tgl. 9-10 Agustus 2016

8. Tahun 2016:

   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Training Online Smart (TOS) Indonesia – Angkatan Pertama

   Penyelenggara: Smart Indonesia – Smart Tim Link bekerjasama dengan Tugu Mandiri, Direktorat Jendral Pajak, PT. Timah, Ina – Lin

   Jangka Waktu: 30 Desember 2016

9. Tahun 2017:

   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Peningkatan Keterampilan Dasar Teknik Instruksional (PEKERTI)

   Penyelenggara: Kementrian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi bekerjasama dengan Lembaga Pengembangan Pembelajaran dan Penjaminan Mutu Universitas Jendral Soedirman

   Jangka Waktu: Tgl. 24 Juli-Selesai 2017

10. Tahun 2017:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Riset Sistem Informasi

    Penyelenggara: Information Management Lab, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Indonesia

    Jangka Waktu: Tgl. 1-3 Agustus 2017

11. Tahun 2017:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Internet Marketing

dummy book penerbit wawasan ilmu

    Penyelenggara: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Jangka Waktu: 26 Oktober 2017

12. Tahun 2017:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Penulisan Jurnal Penelitian

    Penyelenggara: Kopertis VI Jawa Tengah bekerjasama dengan Politeknik Dharma Patria Kebumen

    Jangka Waktu: Tgl. 15 November 2017

13. Tahun 2017:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Cendikia Kelas Dunia Ristekdikti

    Penyelenggara: Direktorat Jendral Sumber Daya Iptek Dikti, Kementrian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi, Bersama Akademi Ilmuan Muda Indonesia

    Jangka Waktu: Tgl. 17-21 Desember 2017

14. Tahun 2018:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Audit Mutu Internal ISO 9001: 2015 Sebagai Auditor Internal

    Penyelenggara: Andalan Cipta Management Consultant kerjasama dengan IT Telkom Purwokerto

    Jangka Waktu: Tgl. 25-26 Januari 2018

15. Tahun 2018:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Pendekatan Terapan (Applied Approach)

    Penyelenggara: Kopertis Wilayah VI Jawa Tengah bekerjasama dengan STIKOM Yos Sudarso Purwokerto

    Jangka Waktu: Tgl. 19-22 Maret 2018

16. Tahun 2018:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Bimbingan Teknis Penulisan Artikel Ilmiah International Bereputasi

    Penyelenggara: Kementrian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Direktrorat Jendral Sumber Daya IPTEK dan Pendidikan Tinggi Pusat

    Jangka Waktu: Tgl. 23-26 Maret 2018

dummy book penerbit wawasan ilmu

17. Tahun 2018:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Klinik SPMI dan Akreditasi

    Penyelenggara: APTIKOM (Asosiasi Perguruan Tinggi Informatika dan Komputer) bekerjasama dengan Universitas Bina Darma Palembang

    Jangka Waktu: Tgl. 17 Oktober 2018

18. Tahun 2018:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Klinik Penulisan Proposal Penelitian dan Publikasi Internasional

    Penyelenggara: APTIKOM (Asosiasi Perguruan Tinggi Informatika dan Komputer) bekerjasama dengan Universitas Bina Darma Palembang

    Jangka Waktu: Tgl. 18 Oktober 2018

19. Tahun 2018:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Klinik Kurikulum Berbasis KKNI dan SKKNI

    Penyelenggara: APTIKOM (Asosiasi Perguruan Tinggi Informatika dan Komputer) bekerjasama dengan Universitas Bina Darma Palembang

    Jangka Waktu: Tgl. 19 Oktober 2018

20. Tahun 2019:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Workshop Penyusunan Proposal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Eksternal Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Penyelenggara: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Jangka Waktu: Tgl. 12 & 13 Agustus 2019

21. Tahun 2019:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Sistem Penjaminan Mutu Internal Perguruan Tinggi (SPMI – PT)

dummy book penerbit wawasan ilmu

    Penyelenggara: Universitas Gadjah Mada

    Jangka Waktu: Tgl. 5 & 6 Agustus 2019

22. Tahun 2019:

    Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Pelatihan Audit Mutu Internal (AMI) – Sebagai Asesor AMI

    Penyelenggara: Universitas Gadjah Mada

    Jangka Waktu: Tgl. 7 & 9 Agustus 2019

## Pengalaman Mengajar

1. Mata Kuliah: Basis Data 2 (Oracle)

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/ STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2012 – 2013

2. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 1

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2012 – 2013

3. Mata Kuliah: Basis Data 1 (Perancangan Basis Data)

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2012 – 2013

4. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 2

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2012 – 2013

dummy book penerbit wawasan ilmu

5. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 1

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2013 – 2014

6. Mata Kuliah: Basis Data 1 (Perancangan Basis Data)

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2013 – 2014

7. Mata Kuliah: Basis Data 2 (Oracle)

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2013 – 2014

8. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 2

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2013 – 2014

9. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 1

   Program Pendidikan: Strata 1

   Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2014 – 2015

10. Mata Kuliah: Basis Data 1 (Perancangan Basis Data)

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2014 – 2015

dummy book penerbit wawasan ilmu

11. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 2

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2014 – 2015

12. Mata Kuliah: Basis Data 2 (Oracle)

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2015 – 2016

13. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 2

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2015 – 2016

14. Mata Kuliah: Algoritma dan Pemrograman 1

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2016– 2017

15. Mata Kuliah: Basis Data 1 (Perancangan Basis Data)

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Teknik Informatika/STMIK IKMI Cirebon

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2016 – 2017

16. Mata Kuliah: Regulasi Telekomunikasi

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/ TA. 2016 – 2017

dummy book penerbit wawasan ilmu

17. Mata Kuliah: Kepemimpinan dan Keterampilan Komunikasi

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2017 – 2018

18. Mata Kuliah: Berfikir Komputasi

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2017 – 2018

19. Mata Kuliah: Metodologi Penelitian

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2017 – 2018

20. Mata Kuliah: Komputer Masyarakat

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2017 – 2018

21. Mata Kuliah: Data Base Management Sistem

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2017-2018

22. Mata Kuliah: Metodologi Penelitian

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2017 – 2018

dummy book penerbit wawasan ilmu

23. Mata Kuliah: Pembelajaran Mesin

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2018 – 2019

24. Mata Kuliah: Kepemimpinan dan Keterampilan Komunikasi

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2018 – 2019

25. Mata Kuliah: Metodologi Penelitian

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2018 – 2019

26. Mata Kuliah: Metodologi Penelitian

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2018 –2019

27. Mata Kuliah: Metodologi Penelitian

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2018 – 2019

28. Mata Kuliah: Metodologi Penelitian

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2018 – 2019

dummy book penerbit wawasan ilmu

29. Mata Kuliah: Sistem Basis Data

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2018 – 2019

30. Mata Kuliah: Sistem Basis Data

    Program Pendidikan: Strata 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Genap/TA. 2018 – 2019

31. Mata Kuliah: Manajemen Bisnis dan Kewirausahaan

    Program Pendidikan: Starta 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2018 – 2019

32. Mata Kuliah: Machine Learning

    Program Pendidikan: Starta 1

    Institusi/Jurusan/Program Studi: Informatika/Institut Teknologi Teknologi Telkom Purwokerto

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/TA. 2018 – 2019

## Produk Bahan Ajar

1. Mata Kuliah: Basis Data 1 (Perancangan Basis Data)

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak) http://perkuliahanbasisdata1.blogspot.co.id/

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2015 – 2016

2. Mata Kuliah: Basis Data 2 (Oracle)

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak)http://pekuliahanbasisdata2.blogspot.co.id/

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2015 – 2016

dummy book penerbit wawasan ilmu

3. Mata Kuliah: Algoritma Pemrograman 1

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak)http://perkuliahanalgo1.blogspot. co.id/

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2015 – 2016

4. Mata Kuliah: Algoritma Pemrograman 2

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak)http://perkuliahanalgo2.blogspot.co.id/

   Sem/Tahun Akademik: Genap/ TA. 2016 – 2017

5. Mata Kuliah: Evaluasi Perkuliahan

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Soal-soal perkuliahan (Non Cetak)http://evaluasiperkuliahan.blogspot.co.id/

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2016 – 2017

6. Mata Kuliah: e-learning

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Soal-soal perkuliahan (Non Cetak) https://www.edmodo.com/home#/profile/15199395 dan http://indigoes.ikmi.ac.id/user_portal.phpGroup Codeperkuliahan e-learning edmodo yang dapat di ikuti : Basis Data 1 : x8a49e, Basis Data 2 : 0hjb6t, Algoritma 1 : 290le0, Algoritma 2 : vnz6rm

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2016 – 2017

7. Mata Kuliah: Group Perkuliahan

   Program Pendidikan: Strata 1

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak), Group DiskusiGroup Mahasiswa: https://groups.yahoo.com/neo/groups/mahasiswaqu/infoGroup Evaluasi Perkuliahan : https://groups.yahoo.com/neo/groups/evaluasiperkuliahan/info

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2016 – 2017

8. Mata Kuliah: Regulasi Telekomunikasi

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak)

   Sem/Tahun Akademik: Genap/ TA. 2016 – 2017

9. Mata Kuliah: Komputer dan Masyarakat

   Program Pendidikan: Strata 1

   Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak)

   Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2017 – 2018

10. Mata Kuliah: Kemepimpinan dan Keterampilan Komunikasi

    Program Pendidikan: Strata 1

    Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak)

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2017 – 2018

11. Mata Kuliah: Berfikir Komputasi

    Program Pendidikan: Strata 1

    Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Non Cetak)

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2017 – 2018

12. Mata Kuliah: Pembelajaran Mesin

    Program Pendidikan: Strata 1

    Jenis Bahan Ajar (Cetak dan noncetak): Handout dan Bahan Presentasi (Cetak dan Non Cetak)

    Sem/Tahun Akademik: Gasal/ TA. 2018 – 2019

dummy book penerbit wawasan ilmu

## Pengalaman Penelitian

1. Tahun 2009

   Judul Penelitian: Sistem Informasi Pembuatan Akta Kelahiran Menggunakan Metode Servqual Untuk Meningkatkan Kinerja Pegawai Di Dinas Kependudukan Pencatatan Sipil Pemerintah Kota Cirebon

   Anggota Tim

   Sumber Dana: Mandiri

2. Tahun 2012

   Judul Penelitian: Aplikasi E-Learning Berbasis Web Untuk Meningkatkan Motivasi Pembelajaran

   Anggota Tim

   Sumber Dana: Mandiri

3. Tahun 2013

   Judul Penelitian: Perbandingan Algoritma Neural Network (NN) Dan Support Vector Machines (SVM) Dalam Peramalan Penduduk Miskin di Indonesia

   Ketua Tim

   Sumber Dana: Mandiri

4. Tahun 2014

   Judul Penelitian: Effect Model Pembelajaran E-learning Berbasis Edmodo Pendekatan Cooperative Learning Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Mahasiswa STMIK IKMI Cirebon

   Ketua Tim

   Sumber Dana: STMIK IKMI Cirebon

5. Tahun 2015

   Judul Penelitian: Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Makanan Sehat Penderita Diabetes Mellitus Menggunakan Metode Forward Chaining

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Anggota Tim

   Sumber Dana: STMIK IKMI Cirebon

6. Tahun 2015

   Judul Penelitian: Penerapan Decision Tree Model Algoritma C4.5 dengan Artificial Neural Network (NN) Untuk Menganalisa dan Memprediksi Lama Masa Perkuliahan di Akademi Candi Sewu Kota Cirebon

   Ketua Tim

   Sumber Dana: STMIK IKMI Cirebon

7. Tahun 2015

   Judul Penelitian: THE APPLIEDComparison Modeling Between Algorithm C4.5 and C4.5 Bagging-Based AlgorithmTO CLASIFY AND ANALYSE PILGRIMS IN CIREBON 2014 – 2025

   Anggota Tim

   Sumber Dana: STMIK IKMI Cirebon

8. Tahun 2015

   Judul Penelitian: THE STUDY OF C4.5 (DECISION TREE MODEL) CLASSIFICATION ALGORITHM TO ANALYSE AND PREDICT THE ECONOMIC BASED EFFECTIVE CONTRACEPTIVES

   Ketua Tim

   Sumber Dana: STMIK IKMI Cirebon

9. Tahun 2016

   Judul Penelitian: PENINGKATAN JUMLAH PENDAFTAR SISWA BARU MELALUI PENERAPAN BISNIS INTELIGENT DENGAN TEKNIK OLAP (ONLINE ANALYTICAL PROCESS)

   Ketua Tim

   Sumber Dana: STMIK IKMI Cirebon

10. Tahun 2016

    Judul Penelitian: DIAGNOSIS KEBUTUHAN GIZI PADA BALITA MELALUI PENERAPAN SISTEM PAKAR MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR

dummy book penerbit wawasan ilmu

    Ketua Tim

    Sumber Dana: STMIK IKMI Cirebon

11. Tahun 2016

    Judul Penelitian: PENERAPAN ALGORTIMA KLUSTERING FUZZY K-MEANS DALAM MEMPREDIKSI PENERAPAN RUMPON TANGKAP IKAN NELAYAN PESISIR PANTAI UTARA (PANTURA) CIREBON

    Ketua Tim

    Sumber Dana: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia

12. Tahun 2016

    Judul Penelitian: SISTEM INFORMASI PENJUALAN AIR BAKU UNTUK KEAKURASIAN LAPORAN PENJUALAN PADA CV. TELAGA NILEM SAKTI CIREBON

Anggota Tim

Sumber Dana: STMIK IMI Cirebon

13. Tahun 2016

    Judul Penelitian: ANALISA BAKAT ANAK MELALUI PENERAPAN SISTEM PAKAR DENGAN METODE FORWARD CHAINING

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Mandiri

14. Tahun 2016

    Judul Penelitian: PENINGKATAN PENJUALAN PRODUK RABBANI MELALUI PENERAPAN BISNIS INTELIJEN DENGAN METODE OLAP (ONLINE ANALYTICAL PROCESS)

    Anggota Tin

    Sumber Dana: Mandiri

15. Tahun 2017

dummy book penerbit wawasan ilmu

    Judul Penelitian: ANALISA POLA PEMILIHAN PROVIDER TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN PEKERJAAN DENGAN ALGORITMA KLUSTERING K-MEANS

    Ketua Tim

    Sumber Dana: IT Telkom Purwokerto

16. Tahun 2017

    Judul Penelitian: ANALISIS PENGELOMPOKAN PENCINTA KOPI BERDASARKAN CITA RASA KOPI MENGGUNAKAN ALGORITMA K-MEANS KLUSTERING

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Kemenristekdikti

17. Tahun 2017

    Judul Penelitian: PERSEBARAN LOKASI PRAKTEK BIDAN MELALUI PENERAPAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS MENGGUNAKAN METODE CLUSTERING

Ketua Tim

Sumber Dana: IT Telkom Purwokerto

18. Tahun 2017

    Judul Penelitian: PERBANDINGAN ALGORITMA C4.5 DENGAN C4.5 BAGGING DALAM MEMPREDIKSI DAN ANALISA DATA SET PEMILIH MINYAK PELUMAS MESIN (OLI) PADA KEDARAAN RODA DUA

    Anggota Tim

    Sumber Dana: IT Telkom Purwokerto

19. Tahun 2018

    Judul Penelitian: PERANCANGAN APLIKASI ANDROID IDENTIFIKASI TANDA TANGAN MENGGUNAKAN MULTI LAYER PERCEPTRON

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Mandiri

dummy book penerbit wawasan ilmu

20. Tahun 2018

    Judul Penelitian: SISTEM INFORMASI REPORTING CURICULUM VITAE KARYAWAN MENGGUNAKAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT BERBASIS WEBSITE DI PT. PINS INDONESIA

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Mandiri

21. Tahun 2018

    Judul Penelitian: PENGENALAN PAHLAWAN NASIONAL INDONESIA MELALUI GAME EDUKASI DENGAN METODE MULTIMEDIA DEVOLOPMENT LIFE CYCLE

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Mandiri

22. Tahun 2018

    Judul Penelitian: KOMPARASI TINGKAT AKURASI SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM) DAN C4.5 DALAM MENGKLASIFIKASIKAN KEBERLANGSUNGAN HIDUP PASIEN HEPATITIS

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Mandiri

23. Tahun 2018

    Judul Penelitian: PENGARUH PERSEPSI, PROMOSI, DAN KUALITAS PELAYANAN TERHADAP KEYAKINAN KEPUTUSAN STUDI DENGAN KELOMPOK REFERENSI SEBAGAI VARIABEL MODERASI

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Mandiri

24. Tahun 2018

    Judul Penelitian: RENCANA PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENUMBUHKAN KEWIRAUSAHAAN BERBASIS NILAI SYARIAH DI IT TELKOM PURWOKERTO

    Ketua Tim

    Sumber Dana: Mandiri

dummy book penerbit wawasan ilmu

25. Tahun 2018

    Judul Penelitian: PENERAPAN METODE FUZZY MULTI-ATRIBUT DECISION MAKING DENGAN SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING PADA SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN TEMPAT KOS DI SEKITAR INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

    Anggota Tim

    Sumber Dana: Mandiri

26. Tahun 2018

    Judul Penelitian: ANALISIS PERBANDINGAN PERFORMANCE SEARCH ENGINE BERDASARKAN 1 – 5 SUKU KATA KUNCI

MENGGUNAKAN STRATEGI PHRASE, MULTIPLE SEARCH, PENCARIAN FIELD & PENGGUNAAN SYMBOL

Ketua Tim

Sumber Dana: IT Telkom Purwokerto

27. Tahun 2019

Judul Penelitian: THE IMPLEMENTATION OF TOP DOWN APPROACH METHOD ON REDESIGN OF LAN HARVANI HOTEL PALEMBANG

Anggota Tim

Sumber Dana: IT Telkom Purwokerto

28. Tahun 2019

Judul Penelitian: DETEKSI KERUSAKAN HANDPHONE SAMSUNG MELALUI SISTEM PAKAR MENGGUNAKAN KOMBINASI ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR DENGAN CASE BASED REASONING

Anggota Tim

dummy book penerbit wawasan ilmu

Sumber Dana: STKIP PGRI Tulungagung

## Karya Ilmiah

## A. Buku/Bab Buku/Jurnal

1. Tahun 2009

Judul: Sistem Informasi Pembuatan Akta Kelahiran Menggunakan Metode Servqual Untuk Meningkatkan Kinerja Pegawai Di Dinas Kependudukan Pencatatan Sipil Pemerintah Kota Cirebon

Penerbit/Jurnal: Jurnal Online ICT STMIK IKMI Cirebon: http://stmik-ikmi-cirebon.net/e-journal/index.php/JICT/article/view/7/4Vol 1, No. 2 Tahun 2009, ISSN : 2302-0261, e-ISSN: 2303-3363

2. Tahun 2012

   Judul: Aplikasi E-Learning Berbasis Web Untuk Meningkatkan Motivasi Pembelajaran (Studi Kasus : SMA Negeri 1 Talaga Kab. Cirebon)

   Penerbit/Jurnal: Jurnal Online ICT STMIK IKMI Cirebon :http://stmik-ikmi-cirebon.net/e-journal/index.php/JICT/article/view/46/43Vol 1, No. 2 Tahun 2012, ISSN : 2302-0261, e-ISSN : 2303-3363

3. Tahun 2013

   Judul: Perbandingan Algoritma Neural Network (NN) Dan Support Vector Machines (SVM) Dalam Peramalan Penduduk Miskin di Indonesia

   Penerbit/Jurnal: Jurnal Online ICT STMIK IKMI Cirebon :http://stmik-ikmi-cirebon.net/e-journal/index.php/JICT/article/view/54/51Vol 1, No. 1 Tahun 2013, ISSN : 2302-0261, e-ISSN : 2303-3363

dummy book penerbit wawasan ilmu

4. Tahun 2014

   Judul: Effect Model Pembelajaran E-learning Berbasis Edmodo Pendekatan Cooperative Learning Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Mahasiswa STMIK IKMI Cirebon

   Penerbit/Jurnal: Jurnal Online ICT STMIK IKMI Cirebon :http://stmik-ikmi-cirebon.net/e-journal/index.php/JICT/article/view/85/81Vol 1, No. 1 Tahun 2014, ISSN : 2302-0261, e-ISSN : 2303-3363

5. Tahun 2015

   Judul: Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Makanan Sehat Penderita Diabetes Mellitus Menggunakan Metode Forward Chaining

   Penerbit/Jurnal: Prosiding SENATKOM 2015, Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang:http://u.lipi.go.id/1435133101Vol 1, No. 1 Tahun 2015, ISSN : 2460-4690

6. Tahun 2015

   Judul: Penerapan Decision Tree Model Algoritma C4.5 dengan Artificial Neural Network (NN) Untuk Menganalisa dan Memprediksi Lama Masa Perkuliahan di Akademi Candi Sewu Kota Cirebon

   Penerbit/Jurnal: Prosiding SNASTIKOM 2015, Sekolah Tinggi Teknik Harapan Medan :http://www.snastikom.org/paper.html (No. Urut 36) Vol. 1, Tahun 2015, ISBN : 978-602-19837-8-2

7. Tahun 2015

   Judul: THE APPLIEDComparison Modeling Between Algorithm C4.5 and C4.5 Bagging-Based AlgorithmTO CLASIFY AND ANALYSE PILGRIMS IN CIREBON 2014 – 2025

   Penerbit/Jurnal: Internasional Confrence APICT 2015, Universitas Komputer Indonesia UNIKOM Bandung :http://ico-apict.unikom.ac.id/Vol 1, Tahun 2015

dummy book penerbit wawasan ilmu

8. Tahun 2015

   Judul: THE STUDY OF C4.5 (DECISION TREE MODEL) CLASSIFICATION ALGORITHM TO ANALYSE AND PREDICT THE ECONOMIC BASED EFFECTIVE CONTRACEPTIVES

   Penerbit/Jurnal: Internasional Confrence APICT 2015, Universitas Komputer Indonesia UNIKOM Bandung :http://ico-apict.unikom.ac.id/Vol 1, Tahun 2015

9. Tahun 2016

   Judul: PENINGKATAN JUMLAH PENGGUNA LAYANAN JASA HOTEL MELALUI PENERAPAN BISNIS INTELIGENT MENGGUNAKAN TEKNIK OLAP (ONLINE ANALYTICAL PROCESS)

   Penerbit/Jurnal: Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Teknik Informatika (SENAPATI KE-7) :http://undiksha.ac.id/id/agenda/senapati-ke-7-tahun-201/(No. Urut 258)Tahun 2016, ISSN : 2087-2658

10. Tahun 2016

    Judul: DIAGNOSIS KEBUTUHAN GIZI PADA BALITA MELALUI PENERAPAN SISTEM PAKAR MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR

    Penerbit/Jurnal: Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi Ke 7 (SNST -7):http://publikasiilmiah.unwahas.ac.id/index.php/PROSIDING_SNST_FT/article/view/1501(No. Urut 13)Tahun 2016, ISBN. 978-602-99334-5-1, e-ISBN. 978-602-99334-6-8

11. Tahun 2017

    Judul: ANALISA POLA PEMILIHAN PROVIDER TELE-KOMUNIKASI BERDASARKAN PEKERJAAN DENGAN ALGORITMA KLUSTERING K-MEANS

    Penerbit/Jurnal: Prosiding Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu & Call For Papers Unisbank (Sendi_U) Ke-3

    Kajian Multi Disiplin Ilmu

dummy book penerbit wawasan ilmu

    Hal: 130 – 139

    ISBN: 978-979-3649-99-3

    Penerbit: Universitas Stikubang Semarang

    Alamat repository PT/web Prosiding: https://www.neliti.com/publications/174852/analisa-pola-pemilihan-provider-telekomunikasi-berdasarkan-pekerjaan-dengan-algo

12. Tahun 2018

    Judul: PERANCANGAN APLIKASI ANDROID IDENTIFIKASI TANDA TANGAN MENGGUNAKAN MULTI LAYER PERCEPTRON

    Penerbit/Jurnal: Jurnal Online STKIP PGRI Tulung Agung (JIPI) 2018

    Hal: 41-52

    E-ISSN: 2540 – 8984

Penerbit : STKIP PGRI Tulung Agung DOI artikel (jika ada): http://dx.doi.org/10.29100/jipi.v3i1.660

Alamat web Jurnal: http://jurnal.stkippgritulungagung.ac.id/index.php/jipi

13. Tahun 2018

    Judul: PENGENALAN PAHLAWAN NASIONAL INDONESIA MELALUI GAME EDUKASI DENGAN METODE MULTIMEDIA DEVOLOPMENT LIFE CYCLE

    Penerbit/Jurnal: Judul Prosiding: Toward Smart City Being Reality"

    ISSN/ISBN: 978-602-53004-0-0

    Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2018/Hotel Grand Karlita Purwokerto

    Penerbit/organiser: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Alamat repository PT/web Prosiding: http://centive.ittelkom-pwt.ac.id/

dummy book penerbit wawasan ilmu

14. Tahun 2018

    Judul: KOMPARASI TINGKAT AKURASI SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM) DAN C4.5 DALAM MENGKLASIFIKASIKAN KEBERLANGSUNGAN HIDUP PASIEN HEPATITIS

    Penerbit/Jurnal: Judul Prosiding: Toward Smart City Being Reality"

    ISSN/ISBN: 978-602-53004-0-0

    Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2018/Hotel Grand Karlita Purwokerto

    Penerbit/organiser: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Alamat repository PT/web Prosiding: http://centive.ittelkom-pwt.ac.id/

15. Tahun 2018

    Judul: PENGARUH PERSEPSI, PROMOSI, DAN KUALITAS PELAYANAN TERHADAP KEYAKINAN KEPUTUSAN

STUDI DENGAN KELOMPOK REFERENSI SEBAGAI VARIABEL MODERASI

Penerbit/Jurnal: Judul Prosiding: Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi X

e-ISBN/ISBN: -

Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2018/Hotel Arya Duta Palembang

Penerbit/organizer: Universitas Bina Darma

Alamat repository PT/web Prosiding: http://munas2018.binadarma.ac.id/semnastik/

16. Tahun 2018

Judul: RENCANA PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM MENUMBUHKAN KEWIRAUSAHAAN BERBASIS NILAI SYARIAH DI IT TELKOM PURWOKERTO

Penerbit/Jurnal: Judul Prosiding: Mewujudkan Masyarakat Madani dan Lestari

dummy book penerbit wawasan ilmu

e-ISBN/ ISBN: 978-602-450-321-5/978-602-450-320-8

Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2018/Aston Hotel Yogyakarta

Penerbit/organizer: DPPM UII Yogyakarta

Alamat repository PT/web Prosiding: https://dppm.uii.ac.id/index.php/category/prosiding/

17. Tahun 2018

Judul: PENERAPAN METODE FUZZY MULTI-ATRIBUT DECISION MAKING DENGAN SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING PADA SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN TEMPAT KOS DI SEKITAR INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

Penerbit/Jurnal: Judul Prosiding: Industrian Revolution 4.0 Toward Smart City For Better Indonesia

ISBN: 978-602-8557-20-7

Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2018/Ruang Seminar Lantai 9 Kampus Unisbank Semarang

Penerbit/organiser: Universitas STIKUBANK Unisbank

Alamat repository PT/web Prosiding: http://sintak.unisbank.ac.id/

Terindeks di (jika ada): Google Scholar

18. Tahun 2018

Judul: ANALISIS PERBANDINGAN PERFORMANCE SEARCH ENGINE BERDASARKAN 1 – 5 SUKU KATA KUNCI MENGGUNAKAN STRATEGI PHRASE, MULTIPLE SEARCH, PENCARIAN FIELD & PENGGUNAAN SYMBOL
Judul Prosiding: Solusi Blockchain Untuk

Penerbit/Jurnal: Masa Depan Teknologi, Bisnis, Pemerintahan dan Kehidupan Masyarakat Menyongsong Era Industri 4.0

e-ISSN/ISBN: 978-602-73429-3-4

Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2018/Institut Teknologi Surabaya

dummy book penerbit wawasan ilmu

Penerbit/organiser: Sistem Informasi ITS

Alamat repository PT/web Prosiding: http://www.issn.lipi.go.id/issn.cgi?daftar&1507543126&1&&2017

## B. Makalah/Poster

1. Tahun 2013

   Judul: Makalah Basis Data 1 (Perancangan Basis Data)

   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon

2. Tahun 2013

   Judul: Makalah Basis Data 2 (Oracle)

   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon

3. Tahun 2013

   Judul: Makalah Algoritma dan Pemrograman 1

   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon

4. Tahun 2013
   Judul: Makalah Algoritma dan Pemrograman 2
   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon
5. Tahun 2014
   Judul: Makalah Sistem Pakar
   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon
6. Tahun 2015
   Judul: Makalah Data Mining
   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon
7. Tahun 2016
   Judul: Makalah Bisnis Inteligent
   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon
8. Tahun 2017
   Judul: Makalah Regulasi Telekomunikasi
   Penyelenggara: IT Telkom Purwokerto

dummy book penerbit wawasan ilmu

9. Tahun 2017
   Judul: Makalah Kepemimpinan dan Keterampilan berkomunikasi
   Penyelenggara: IT Telkom Purwokerto
10. Tahun 2017
    Judul: Makalah Komputer dan Masyarakat
    Penyelenggara: IT Telkom Purwokerto
11. Tahun 2018
    Judul: Makalah Pembelajaran Mesin
    Penyelenggara: IT Telkom Purwokerto
12. Tahun 2018
    Judul: Makalah Data Base Manajemen Sistem
    Penyelenggara: IT Telkom Purwokerto

13. Tahun 2018

    Judul: Makalah Metodologi Penelitin

    Penyelenggara: IT Telkom Purwokerto

## C. Penyunting/Editor/Reviewer/Resensi

1. Tahun 2012

   Judul: Sebagai Editor/Membangun system informasi geografis kesesuaian lahan berbasis web untuk meningkatkan layanan informasi di perum perhutani kuningan

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/ Jurnal Online ICT

2. Tahun 2012

   Judul: Sebagai Editor/Perancangan database system inventory guna meningkatkan efisensi pengendalian barang pada CV. Dysna Medisoft Cirebon

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/Jurnal Online ICT

3. Tahun 2012

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Judul: Sebagai Editor/Sistem informasi penjadwaalan pembelajaran berbasis metode algoritma genetic untuk mengoptimalkan proses belajar mengajar si SMPN 2 Jamblang

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/ Jurnal Online ICT

4. Tahun 2012

   Judul: Sebagai Editor/Sistem pendukung keputusan startegi pelayanan untuk meningkatkan kualitas pelayanan pelanggan di lembaga pendidikan professional LIA Cirebon

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/ Jurnal Online ICT

5. Tahun 2016

   Judul: Sebagai Editor/Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Nasabah Usaha Kecil Menengah (UKM) Menggunakan Metode AHP (Analytic Hierarchy Process)

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/Jurnal Online ICT

6. Tahun 2016

   Judul: Sebagai Editor/Sistem Inventory Berbasis Web Pada PT. Sawadharma Sarana Informatika Unit Sentrakas Cabang Cirebon

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/Jurnal Online ICT

7. Tahun 2016

   Judul: Sebagai Editor/Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Pengangkatan Karyawan Tetap Menggunakan Meode ELEKTRE

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/Jurnal Online ICT

8. Tahun 2016

   Judul: Sebagai Editor/Sistem Pendukung Keputusan Penjadwalan Bedah Anak Menggunakan Metode Simple Additive Weighting di RS Ibu dan Anak Cahaya Bunda

   Penerbit/Jurnal: STMIK IKMI Cirebon/ Jurnal Online ICT

9. Tahun 2017

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Judul: Sebagai Reviewer/Penelitian Dosen dan Mahasiswa di Jurnal Infotel

   Penerbit/Jurnal: IT Telkom Purwokerto/Jurnal Infotel (Informatika dan Telekomunikasi)

10. Tahun 2018

    Judul: Sebagai Reviewer/Penelitian Dosen dan Mahasiswa di Jurnal Infotel dan Prosiding International Centiv

    Penerbit/Jurnal: IT Telkom Purwokerto/Jurnal Infotel (Informatika dan Telekomunikasi) & Proseding International Centiv

## Konferensi/Seminar/Lokakarya/Simposium

1. Tahun 2011

   Judul Kegiatan: Seminar Achievement Motivation and Character Building Training Kerjasama antara: Beasiswa Unggulan Kemdiknas dengan STMIK Tasikmalaya

Penyelenggara: Kerjasama Kemdiknas dengan STMIK Tasikmalaya

Peserta

2. Tahun 2013

   Judul Kegiatan: Seminar Managing Higher Education Establishment During AFTA and BEYOND

   Penyelenggara: STMIK Bani Saleh Bekasi

   Peserta

3. Tahun 2013

   Judul Kegiatan: Seminar Pengembangan Metode ICT di dalam Pembelajaran

   Penyelenggara: STMIK IKMI Cirebon

   Peserta

4. Tahun 2014

   Judul Kegiatan: Seminar Penulisan karya ilmiah dan Penerbitan Jurnal Dosen UNIDA Gontor

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Penyelenggara: Universitas Darussalam Gontor

   Peserta

5. Tahun 2015

   Judul Kegiatan: Seminar serta workshop penyusunan kurikulum KKNI – APTIKOM Provinsi Jawa Barat

   Penyelenggara: Universitas Widyatama kerjasama dengan APTIKOM Jabar

   Peserta

6. Tahun 2015

   Judul Kegiatan: Seminar dan Workhsop E-Learning bagi Dosen UNIDA Gontor

   Penyelenggara: Universitas Darussalam Gontor

   Pembicara

7. Tahun 2015

   Judul Kegiatan: Seminar Nasional Teknologi dan Informasi

   Penyelenggara: Sekolah Tinggi Teknik Harapan Medan

   Pemakalah

8. Tahun 2015

   Judul Kegiatan: Seminar Ilmiah Nasional

   Penyelenggara: Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang

   Pemakalah

9. Tahun 2015

   Judul Kegiatan: Internasional Confrence on Applied Information and Communication Technology

   Penyelenggara: UNIKOM Bandung

   Pemakalah

10. Tahun 2016

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional Pendidikan Teknik Informatika

dummy book penerbit wawasan ilmu

    Penyelenggara: Fakultas Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Ganesha

    Pemakalah

11. Tahun 2016

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional Sains dan Teknologi ke – 7

    Penyelenggara: Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasym Semarang

    Pemakalah

12. Tahun 2017

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional "Kajian Multi Disiplin Ilmu Dalam Pemberdayaan Potensi Daerah Untuk Meningkatkan Sektor Pariwisata dan Industri Kreatif"

    Penyelenggara: Universitas STIKUBANK (UNISBANK) Semarang

    Peserta

13. Tahun 2017

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional Sains dan Teknologi Ke – 8 Tahun 2018

    Penyelenggara: Universitas Wahid Hasym Semarang

    Pemakalah

14. Tahun 2017

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional "Inovasi dan Komunikasi yang terpadu melalui penggunaan energi baru di sektor Bisnis dan Teknologi"

    Penyelenggara: Politeknik Dharma Patria Kebumen

    Peserta

15. Tahun 2017

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional "Penguatan Pemberdayaan Masyarakat Sebagai Upaya Mensejahterakan Masyarakat Melalui Lembaga Koperasi"

    Penyelenggara: Universitas 17 Agustus 1945 Semarang

    Peserta

dummy book penerbit wawasan ilmu

16. Tahun 2018

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional Seri 8 "Mewujudkan Masyarakat Madani dan Lestari"

    Penyelenggara: Universitas Islam Indonesia

    Pemakalah

17. Tahun 2018

    Judul Kegiatan: Musyawarah Nasional (MUNAS) V APTIKOM "Meningkatkan Daya Saing Bangsa di Era Revolusi Industri 4.0 dan Teknologi Disruptif Melalui Inovasi Industri Kreatif Berbasik TIK"

    Penyelenggara: Universitas Bina Darma

    Peserta

18. Tahun 2018

    Judul Kegiatan: Seminar Nasional Teknologi dan Informasi UNISBANK Semarang (SINTAK) 2018

    Penyelenggara: Universitas Unisbank Semarang

    Pemakalah

## Kegiatan Profesional/Pengabdian Kepada Masyarakat

1. Tahun 2012

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Sosialisasi Program Pendampingan Pembuatan Website UKM (Usaha Kecil Menengah) bersama Mahasiswa STMIK IKMI Cirebon 2012

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

2. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Pelatihan bagi guru SMA dan SMK Dalam peningkatan kualitas pembelajaran menggunakan E-Learning dengan Tools Edmodo

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

dummy book penerbit wawasan ilmu

3. Tahun 2014

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber pelatihan peningkatan kualitas guru dalam membuat buku digital dalam pembelajaran menggunakan aplikasi E-BOOK Fliping Book

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

4. Tahun 2015

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Pemberdayaan masyarakat kecamatan kesambi dalam mpengenalan teknologi informasi

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

5. Tahun 2016

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Pemberdayaan santri melek teknologi informasi dalam peningkatan kualitas SDM di lingkungan pesantren

   Tempat: STMIK IKMI Cirbeon

6. Tahun 2017

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Pemberdayaan Masyarakat Desa Mundu Pesisir Dalam Era Teknologi

   Tempat: Balai Desa Mundu Pesisir

7. Tahun 2017

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Pengenalan Teknologi dan Informasi untuk kepemanduan dan Promosi Wisata Kebumen

   Tempat: Hotel Candi Sari Kebumen

8. Tahun 2018

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Pendekatan Teknologi Informasi (IT) dalam Pemberdayaan Peningkatan Wawasan Pemandu Wisata di Desa Winduaji Brebes – Jawa Tengah

   Tempat: Balai Pertemuan Desa Winduaji – Brebes

9. Tahun 2018

   Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Pemaketan Wisata Dan Tindak Lanjut Penulisan Proposal Hibah Pengabdian Masyarakat Kemenristek Dikti

   Tempat: Rumah Tinggal Perangkat Desa Bapak Woyo

dummy book penerbit wawasan ilmu

10. Tahun 2018

    Jenis/Nama Kegiatan: Narasumber Narasumber Duta Literasi Dan Penjurian

    Tempat: Lab. Multimedia SMAN 2 Kebumen

## Jabatan dalam Pengelolaan Institusi

1. Peran: LITBANG Prodi Teknik Informatika

   Institusi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun: 2012-2014

2. Peran: Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika

   Institusi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun: 2014-2016

3. Peran: Sekretaris LPPM (Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat)
   Institusi: STMIK IKMI Cirebon
   Tahun: 2016-2017
4. Peran: Staf Pemasaran IT Telkom Purwokerto
   Institusi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
   Tahun: 2017-2018
5. Peran: Staf Humas dan Kerjasama
   Institusi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
   Tahun: 2017-Sekarang
6. Peran: Staf Kantor Urusan Internasional
   Institusi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
   Tahun: 2018-Sekarang
7. Peran: Anggota Tim Audit internal ISO 9001 : 2015
   Institusi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
   Tahun: 2018-Sekarang
8. Peran: Anggota Tim Akreditasi Mutu Internal (AMI) Internal
   Institusi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
   Tahun: 2019-Sekarang

dummy book penerbit wawasan ilmu

## Peran dalam Kegiatan Kemahasiswaan

1. Tahun 2012
   Jenis/Nama Kegiatan: Sosialisasi/Penyusunan Penulisan Jurnal dan Paper Ilmiah bagi mahasiswaSTMIK IKMI Cirebon
   Peran: Nara Sumber/Penyaji
   Tempat: STMIK IKMI Cirebon
2. Tahun 2012
   Jenis/Nama Kegiatan: Kuliah Umum Mahasiswa Baru Tahun Ajaran 2012/ 2013

Peran: Nara Sumber/Penyaji

Tempat: STMIK IKMI Cirebon

3. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Kuliah Umum dan Ospek Mahasiswa STMIK ikmi Cirebon Tahun Ajaran 2013 – 2014

   Peran: Ketua Pelaksana

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

4. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Pelatihaan desaign animasi Bagi Mahasiswa STMIK IKMI Cirebon

   Peran: Nara Sumber/Penyaji

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

5. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Praktek Kerja Lapangan (PKL) Mahasiswa Program Studi Manajemen Informatika (D3) STMIK IKMI Cirebon

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Peran: Pembimbing

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

6. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Penelitian Ilmiah Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika (S1) STMIK IKMI Cirebon

   Peran: Pembimbing

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

7. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Tugas Akhir (TA) Mahasiswa Program Studi Manajemen Informatika (D3) STMIK IKMI Cirebon

   Peran: Pembimbing

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

8. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Seminar Kelayakan Judul Proposal Skripsi Program Studi Teknik Informatika (S1) Angkatan 2010 STMIK IKMI Cirebon

   Peran: Penguji

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

9. Tahun 2013

   Jenis/Nama Kegiatan: Seminar Kelayakan Judul Proposal Tugas Akhir Program Studi Manajemen Informatika (D3) Angkatan 2010 STMIK IKMI Cirebon

   Peran: Penguji

   Tempat: STMIK IKMI Cirebon

10. Tahun 2014

    Jenis/Nama Kegiatan: Sidang Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika (S1) STMIK IKMI Cirebon

    Peran: Penguji

dummy book penerbit wawasan ilmu

    Tempat: STMIK IKMI Cirebon

11. Tahun 2014

    Jenis/Nama Kegiatan: Sidang Seminar Proposal Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Manajemen Informatika (D3) STMIK IKMI Cirebon

    Peran: Penguji

    Tempat: STMIK IKMI Cirebon

12. Tahun 2015

    Jenis/Nama Kegiatan: Sidang Tugas Akhir Program Studi Komputerisasi Akuntansi (D3) dan Manajemen Informatika (D3) STMIK IKMI Cirebon

    Peran: Penguji

    Tempat: STMIK IKMI Cirebon

13. Tahun 2015

    Jenis/Nama Kegiatan: Penelitian Ilmiah Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika (S1) STMIK IKMI Cirebon

    Peran: Pembimbing

    Tempat: STMIK IKMI Cirebon

14. Tahun 2015

    Jenis/Nama Kegiatan: Menguji Sidang Kelayakan Proposal Skripsi Program Studi Teknik Informatika (S1) STMIK IKMI Cirebon

    Peran: Penguji

    Tempat: STMIK IKMI Cirebon

15. Tahun 2016

    Jenis/Nama Kegiatan: Seminar penulisan Proposal Skripsi dan Skripsi Mahasiswa (S1)

    Peran: Narasumber/Penyaji

    Tempat: STMIK IKMI Cirebon

dummy book penerbit wawasan ilmu

16. Tahun 2016

    Jenis/Nama Kegiatan: Seminar penulisan Proposal Skripsi dan Skripsi Mahasiswa (D3)

    Peran: Narasumber/Penyaji

    Tempat: STMIK IKMI Cirebon

17. Tahun 2017

    Jenis/Nama Kegiatan: Seminar Proposal TA 1 & TA 2

    Peran: Narasumber/Penyaji

    Tempat: IT Telkom Purwokerto

18. Tahun 2018

    Jenis/Nama Kegiatan: Seminar Membangun Pasar di Era Digital

    Peran: Narasumber/Pennyaji

    Tempat: IT Telkom Purwokerto

19. Tahun 2019

    Jenis/Nama Kegiatan: Pelatihan Penulisan Penelitian Ilmiah

    Peran: Narasumber/Pengaji

    Tempat: IT Telkom Purwokerto

## Kepanitiaan dalam Lingkungan Perguruan Tinggi

1. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia Wisuda ke VIII STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2012

2. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia PMB STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2013

3. Peran/Kegiatan: Ketua/Character Building Mahasiswa Baru STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2013

dummy book penerbit wawasan ilmu

4. Peran/Kegiatan: Ketua/Panitia Wisuda Ke XI STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2014

5. Peran/Kegiatan: Ketua/Tim PKM (Program Kreatifitas Mahasiswa) STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2015

6. Peran/Kegiatan: Anggota/Akreditasi Program Studi Informatika STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2015

7. Peran/Kegiatan: Ketua/Tim Pengajuan Program Studi baru Sistem informasi di STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2016

8. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia Wisuda Ke XIII STMIK IKMI Cirebon

   Nama Perguruan Tinggi: STMIK IKMI Cirebon

   Tahun 2016

9. Peran/Kegiatan: Ketua/Kelompok Keahlian Dosen Informatika

   Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

   Tahun 2017

10. Peran/Kegiatan: Anggota/Penyusun Profil Lulusan dan Kurikulum Program Studi di Lingkungan Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto

    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Tahun 2017

dummy book penerbit wawasan ilmu

11. Peran/Kegiatan: Anggota/Penyusun Profil Lulusan dan Kurikulum Program Studi S1 Informatika, S1 Sistem Informasi, S1 Rekayasa Perangkat Lunak di Lingkungan Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto

    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Tahun 2017

12. Peran/Kegiatan: Ketua/Panitia Kunjungan Study Banding Mahasiswa dan Dosen KUIS Malaysia

    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Tahun 2017

13. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia Wisuda IT Telkom Purwokerto 2017

    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

    Tahun 2017

14. Peran/Kegiatan: Anggota/Tim Audit Internal ISO 9001 : 2015
    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Tahun 2017
15. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia Orientasi Mahasiswa Baru "Telkom Orientasi Days" 2017
    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Tahun 2017
16. Peran/Kegiatan: Anggota/Tim Panitia Wisuda IT Telkom Purwokerto
    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Tahun 2018
17. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia Penyelenggara Akreditasi Program Studi S1 Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri
    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Tahun 2018

dummy book penerbit wawasan ilmu

18. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia Penyelenggara Akreditasi Program Studi S1 Desain Komunikasi Visual Fakultas Teknologi Industri
    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Tahun 2018
19. Peran/Kegiatan: Ketua/Pendamping Unit Kegiatan Mahasiswa Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Tahun 2018
20. Peran/Kegiatan: Anggota/Panitia Dies Natalis IT Telkom Purwokerto
    Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto
    Tahun 2018
21. Peran/Kegiatan: Anggota/Tim Akreditasi Perguruan Tinggi (APT), Tim akreditasi Program Studi DKV dan Tim Akreditasi Program Studi Teknik Industri IT Telkom purwokerto

Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

Tahun 2018

22. Peran/Kegiatan: Anggota/Tim Akreditasi Mutu Internal

Nama Perguruan Tinggi: Institut Teknologi Telkom Purwokerto

Tahun 2019

## Penghargaan/Piagam

1. Tahun 2010

   Bentuk Penghargaan: Penghargaan/ Penerima Beasiswa Unggulan (P3SWOT)

   Pemberi: Biro Perencanaan dan Kerjasama Luar Negeri (BPKLN) Kementrian Pendidikan Nasional Republik Indonesia

2. Tahun 2016

   Bentuk Penghargaan: Penerimaan Beasiswa Unggulan Untuk Program Bantuan Riset

   Pemberi: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan

dummy book penerbit wawasan ilmu

3. Tahun 2017

   Bentuk Penghargaan: Penerima Hibah Penelitian dosen Pemula (PDP)

   Pemberi: Kemenristekdikti

## Organisasi Profesi/Ilmiah

1. Tahun 2014 – 2019

   Jenis/Nama Organisasi: Pendidikan/Asosiasi Perguruan Tinggi Teknik Informatika dan Komputer (APTIKOM)

   Jabatan/Jenjang Keanggotaan: Anggota

2. Tahun 2016 – 2019

   Jenis/Nama Organisasi: Pendidikan/Ikatan Ahli Informatika Indonesia (IAII)

   Jabatan/Jenjang Keanggotaan: Anggota

3. Tahun 2017 – 2020

   Jenis/Nama Organisasi: Penelitian/Anggota dalam kegiatan simposium cendikia kelas dunia, Jakarta 17 s.d 21 Desember 2017 (Direktor Jendral Sumber Daya Iptek Dikti, Kementrian Riset, teknologi, dan pendidikan tinggi, bersama akademi ilmuan Muda Indonesia

   Jabatan/Jenjang Keanggotaan: Anggota

4. Tahun 2017-2021

   Jenis/Nama Organisasi: Penelitian/Researchers & Educators Award – AIC (Academic International Consortium of Indonesia)

   Jabatan/Jenjang Keanggotaan: Anggota

5. Tahun 2018-Selesai

   Jenis/Nama Organisasi: Jenjang Karir/PERKADOSI (Perkumpulan Karir Dosen Indonesia)

   Jabatan/Jenjang Keanggotaan: Anggota

dummy book penerbit wawasan ilmu

Saya menyatakan bahwa semua keterangan dalam *Curriculum Vitae* ini adalah benar dan apabila terdapat kesalahan, saya bersedia mempertanggung jawabkannya.

## Penulis 3

### Nama Lengkap

Rima Dias Ramadhani, S.Kom., M.Kom

### Jenis Kelamin

Perempuan

### NIDN

0602039301

### No. Serdik

20106200305714

### Jabatan Fungsional

Lektor

dummy book penerbit wawasan ilmu

### Golongan/Pangkat

IIIb – Penata Muda Tk.1

### Tempat dan Tanggal Lahir

Semarang, 2 Maret 1993

### E-mail

rimadias93@gmail.com

### Nomor Telepon/HP

0877-3168-0017

### Alamat Rumah

Lingkungan Bergas Lor RT.02, RW. 06, Kelurahan Bergas Lor, Kecamatan Bergas, Kab. Semarang

## Mata Kuliah yang diampu

1. Pemodelan Basis Data
2. Kecerdasan Buatan
3. Desain dan Analisis Algoritma
4. Sistem Basis Data
5. Data Mining
6. Dasar Komputer

## Riwayat Pendidikan

S-1:

- Nama Perguruan Tinggi: Universitas Dian Nuswantoro
- Bidang Ilmu: Sistem Informasi
- Tahun Masuk-Lulus: 2010-2014
- Skripsi/Tesis/Disertasi: Data Mining Menggunakan Algoritma *K-Means Clustering* untuk Menentukan Strategi Promosi Universitas Dian Nuswantoro
- Pembimbing/Promotor: Indra Gamayanto, ST., MITM.

dummy book penerbit wawasan ilmu

S2:

- Nama Perguruan Tinggi: Universitas Dian Nuswantoro
- Bidang Ilmu: Teknik Informatika
- Tahun Masuk-Lulus: 2014-2015
- Judul Skripsi/Tesis/Disertasi: Penerapan Algoritma Genetika dan *Sample Bootstrapping* untuk Mengatasi Masalah Inisialisasi *Centroid* Pada *K-Means*
- Pembimbing/Promotor: Romi Satria Wahono, Ph.D. & Dr. Guruh Fajar Shidik, M.Cs.

S3: -

## Penulis 4

## Identitas Diri

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Nama Lengkap | : Siti Khomsah, S.Kom., M.Cs. |
| 2. | Jenis Kelamin | : Perempuan |
| 3. | Jabatan Fungsional | : - |
| 4. | NIP/NIK/Identitas lainnya | : 19810004 |
| 5. | NIDN | : 0517108101 |
| 6. | Tempat, Tanggal Lahir | : Temanggung, 17 Oktober 1981 |
| 7. | E-mail | : siti@ittelkom-pwt.ac.id |
| 8. | Nomor Telepon/HP | : 081328870497 |
| 9. | Alamat Kantor | : Jl. DI Panjaitan No.128, Karangreja, Purwokerto Kidul, Kec. Purwokerto Sel., Provinsi Jawa Tengah, Jawa Tengah 53147 |

dummy book penerbit wawasan ilmu

| | | |
|---|---|---|
| 10. | Nomor Telepon/Faks | : (0281) 641629 |
| 11. | Mata Kuliah yang Diampu Big Data | : |
| | - Data Science and Analytics | |
| | - Pengantar Data Science | |
| | - Data Mining | |
| | - Data Analytics | |
| | - Pemrosesan Bahasa Alami | |
| 12. | ID Google Schoolar | : zQQvQxUAAAAJ |
| 13. | ID Scopus | : 57215420947 |
| 14. | ID Sinta | : 5989611 |
| 15. | ORCHID ID | : 0000-0002-9967-4341 |

## Riwayat Pendidikan

S-1:

- Nama Perguruan Tinggi: Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta
- Bidang Ilmu: S1 Teknik Informatika
- Tahun Masuk-Lulus: 2000 – 2004
- Judul Skripsi/Tesis/Disertasi: Oracle Object for OLE sebagai Middleware antara Oracle Database Server dan Active Server Pages

S2:

- Nama Perguruan Tinggi: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- Bidang Ilmu: Magister Ilmu Komputer
- Tahun Masuk-Lulus: 2011-2015
- Judul Skripsi/Tesis/Disertasi: Pemanfaatan Algoritma WIT- tree dan Hits untuk Klasifikasi Tingkat Keberhasilan Pemberdayaan Keluarga Miskin (Studi Kasus: Provinsi Bantul)

dummy book penerbit wawasan ilmu

S3: -

## Rekam Jejak Tri Dharma PT Pelatihan Profesional

1. Tahun: 2017

   Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri): Workshop Machine Learning dan Data Mining

   Penyelenggara: Universitas Ahmad Dahlan

   Jangka Waktu: 19-20 Mei 2017

2. Tahun: 2017

   Jenis Pelatihan (Dalam/ Luar Negeri): Training of Trainer ICT Bagi Pelaku Industri Rumahan di Indonesia

   Penyelenggara: Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak, dan APTIKOM

   Jangka Waktu: 10-13 Oktober 2017

3. Tahun: 2018

   Jenis Pelatihan (Dalam/ Luar Negeri): Wokrshop International Publication Writing

   Penyelenggara: Universitas Aisiyah Yogyakarta

   Jangka Waktu: 6 Oktober 2018

4. Tahun: 2019

   Jenis Pelatihan (Dalam/ Luar Negeri): Kursus Intensif IELTS

   Penyelenggara: Lembaga ELFAST Kampung English Pare, Jawa Timur

   Jangka Waktu: 9 Februari-9 Maret 2019

5. Tahun: 2019

   Jenis Pelatihan (Dalam/ Luar Negeri): Data Science

   Penyelenggara: QDLab, Universitas Multimedia Nusantara

   Jangka Waktu: 4 Mei-27 Juni 2019

6. Tahun: 2019

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Jenis Pelatihan (Dalam/ Luar Negeri): Pelatihan Penulisan Buku dan Bahan Ajar

   Penyelenggara: ITTELKOM Purwokerto

   Jangka Waktu: 25 Novermber 2019

7. Tahun: 2019

   Jenis Pelatihan (Dalam/ Luar Negeri): Pelatihan PEKERTI

   Penyelenggara: IT TELKOM Purwokerto dan LLDIKTI VI

   Jangka Waktu: 16 Sept-21 September 2019

## Penelitian

1. Tahun 2017

   Judul Penelitian: Survei pada Penggunaan Teknik Data Mining pada Bidang Kesehatan di Indonesia

   Sumber Pendanaan: Mandiri

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): -

2. Tahun 2017

   Judul Penelitian: Purwarupa Sistem Survei Kepuasan Layanan Akademik (studi Kasus: Universitas Alma Ata)

   Sumber Pendanaan: Yayasan

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 3

3. Tahun 2018

   Judul Penelitian: Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Mobile Sebagai Pendukung Surveilans Kesehatan-Gizi Ibu Dan Anak

   Sumber Pendanaan: DIPA Kopertis V

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 5

4. Tahun 2019

   Judul Penelitian: M-Sdidtk (Aplikasi Monitoring Online Pertumbuhan Dan Perkembangan Anak Berbasis SDIDTK)

   Sumber Pendanaan: PDP 2018

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 20

dummy book penerbit wawasan ilmu

## Pengabdian Kepada Masyarakat

1. Tahun 2017

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Diklat Peningkatan Penguasaan Teknologi Informasi Kepala Sekolah Dan Guru Di Upt Paud Dan Dikdas Kecamatan Sentolo Kabuaten Kulon Progo

   Sumber Pendanaan: UPTD Sentolo

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 6

2. Tahun 2017

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Pelatihan Pemanfaatan ICT bagi Industri Rumahan di DIY

   Sumber Pendanaan: (KPPPA RI)

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 47

3. Tahun 2017

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Penerapan Ilmu Pemasaran Melalui Internet Dan Media Sosial

   Sumber Pendanaan: Komunitas UKM Bangun Karya Pundong Bantul

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 1

4. Tahun 2018

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Kajian Teknologi Masa Kini

   Sumber Pendanaan: Universitas Alma Ata, Yogyakarta

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): -

5. Tahun 2019

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Penerapan Teknologi Digital Dan Data Untuk Tourism

   Sumber Pendanaan: Pokdarwis Rahayu Tubing River, Kec. Padureso, Kab. Kebumen

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 0.5

6. Tahun 2019

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Produk Packaging dan Data Marketing

   Sumber Pendanaan: Desa Grujugan, Kebumen

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 0.5

7. Tahun 2019

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Pengelolaan Sampah Plastik

   Sumber Pendanaan: Desa Winduaji

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 1.5

8. Tahun 2020

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Workhsop Pembuatan Media Pembelajaran Online Menggunakan Quiziz dan Kine Master

Sumber Pendanaan: Guru SD/SMP/SMK /SMA Se-Indonesia

Jumlah Pendanaan (Juta Rp): -

9. Tahun 2020

   Judul Pengabdian Kepada Masyarakat: Manajemen Data Menggunalan Microsoft One Drive

   Sumber Pendanaan: SMP 1 Sokaraja, Banyumas

   Jumlah Pendanaan (Juta Rp): 0.5

## Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal 5 Tahun Terakhir

1. Judul Artikel Ilmiah: Pemanfaatan Algoritma WIT- tree dan Hits untuk Klasifikasi Tingkat Keberhasilan Pemberdayaan Keluarga Miskin (Studi Kasus: Provinsi Bantul)

   Nama Jurnal: IJCCS(UGM)

   Volume/Nomor/Tahun: 11/1/2017

2. Judul Artikel Ilmiah: Analisis Dan Desain Sistem Informasi Surveilans Kesehatan-gizi Ibu Dan Anak (siska – Gia)

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Nama Jurnal: FAHMA STMIK EL-Rahma Yogyakarrta

   Volume/Nomor/Tahun: 2018/1/23

3. Judul Artikel Ilmiah: Prediksi Harapan Hidup Penderita Hepatitis Kronik Menggunakan Metode-Metode Klasifikasi

   Nama Jurnal: Prosiding SNIMED 2018

   Volume/Nomor/Tahun: 2018

4. Judul Artikel Ilmiah: Improving imbalanced dataset classification using oversampling and gradient boosting

   Nama Jurnal: Jurnal Of Phisic Conference Series from ICSITECH 2019

   Volume/Nomor/Tahun: Oktober, 2019

5. Judul Artikel Ilmiah: Fanaticism category generation using tree-based machine learning method

   Nama Jurnal: Journal of Physics: Conference Series

   Volume/Nomor/Tahun: Maret 2020

6. Judul Artikel Ilmiah: An evaluation of preprocessing steps and tree-based ensemble machine learning for analysing sentiment on Indonesian youtube comments

   Nama Jurnal: IJATCSE

   Volume/Nomor/Tahun: Desember , 2020

7. Judul Artikel Ilmiah: Text-Preprocessing Model Youtube Comments in Indonesian

   Nama Jurnal: RESTI

   Volume/Nomor/Tahun: Vol 4/No.4/2020

8. Judul Artikel Ilmiah: Naive Bayes Classifier Optimization on Sentiment Analysis of Hotel Reviews

   Nama Jurnal: JPPI

   Volume/Nomor/Tahun: No.2/2020

9. Judul Artikel Ilmiah: Sentiment Analysis On YouTube Comments Using Word2Vec and Random Forest

   Nama Jurnal: TELEMATIKA

dummy book penerbit wawasan ilmu

   Volume/Nomor/Tahun: No.18/1/2021

10. Judul Artikel Ilmiah: Implementation Of Text Mining For Emotion Detection Using The Lexicon Method (Case Study: Tweets About Covid-19)

    Nama Jurnal: TELEMATIKA

    Volume/Nomor/Tahun: No.18/1/2021

## Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation) dalam 5 Tahun Terakhir

1. Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar: Seminar Nasional Informatika 2017

   Judul Artikel Ilmiah: Survei pada Penggunaan Teknik Data Mining pada Bidang Kesehatan di Indonesia

   Waktu dan Tempat: UPN Veteran, Yogyakarta

2. Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar: Seminar Informatika Medis (SNIMED) 2018

   Judul Artikel Ilmiah: Prediksi Harapan Hidup Pasien Hepatitis Kronik Menggunakan Metode Klasifikasi

   Waktu dan Tempat: November, UII Yogyakarta

3. Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar: International Conference on Science in Information Technology (ICSITech) 2019

   Judul Artikel Ilmiah: Improving Imbalanced Dataset Classification Using Oversampling and Gradient Boosting

   Waktu dan Tempat: 23-24 Oktober, Yogyakarta

4. Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar: International Conference on Science & Technology (ICoST 2019)

   Judul Artikel Ilmiah: Fanaticism Category Generation Using Tree-Based Machine Learning Method

   Waktu dan Tempat: 2-3 November 2019

5. Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar: The 1ST International Conference On Electronics, Biomedical Engineering, And Health Informatics

   Judul Artikel Ilmiah: Comparison of the Effects of Feature Selection and Tree-Based Ensemble Machine Learning for Sentiment Analysis on Indonesian YouTube Comments

   Waktu dan Tempat: 8-9 Oktober 2020

6. Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering

   Judul Artikel Ilmiah: Indonesia Infrastructure Development Topic Discovery on Online News with Latent Dirichlet Allocation

   Waktu dan Tempat: 13-14 November 2020

dummy book penerbit wawasan ilmu

## Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

1. Judul Buku: Algoritma dan Pemrograman Menggunakan Java
   Tahun: 2017
   Jumlah Halaman: 100
   Penerbit: Elmatera Publishing

## Perolehan HKI dalam 5-10 Tahun Terakhir

1. Judul/Tema HKI: Algoritma dan Pemrograman Menggunakan Java
   Tahun: 2017
   Jenis: Buku
   Nomor P/ID: 000100600

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan pengajuan hibah internal penelitian unggulan.

dummy book penerbit wawasan ilmu

Purwokerto, 21 Maret 2021
Anggota Peneliti

**Siti Khomsah, S.Kom., M.Cs.**

dummy book penerbit wawasan ilmu

# MONOGRAF

## Peningkatan Pemasaran Produk Yang Less Contact Di Desa Wisata Adiluhur Melalui Pemanfaatan Teknologi Informasi Di Masa Pandemi Covid-19

dummy book penerbit wawasan ilmu

WAWASANILMU

**PENERBIT WAWASAN ILMU**
Anggota IKAPI (208/JTE/2021)
Email : naskah.wawasanilmu@gmail.com
WA : 085 856 935 784
FB : Penerbit Wawasan Ilmu
IG : @penerbitwawasanilmu
Web : www.wawasanilmu.com

ISBN 978-623-5522-02-9 (PDF)

MONOGRAF