



JPKM

ISSN 2747-9113

APHELION

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat



Vol. 3

Hal
1-122

No. 1

Agustus
2022

**UNIVERSITAS PAMULANG
TANGERANG SELATAN**

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) – Aphelion

Vol. 3, No. 1, Agustus 2022

Dewan Redaksi

Terbit dua kali setahun pada bulan Agustus dan Februari. Berisi tulisan yang diangkat dari hasil Pengabdian Kepada Masyarakat semua bidang ilmu

Penanggung Jawab

Enggar Prasetyawan, S.Pd., M.Pd.

Pimpinan Redaksi

Andi Nur Rahman, S.Si., M.Pd.

Mitra Bestari

Dr. Hendro Waryanto, S.Si., M.M.

Anton Nasrullah, M.Pd.

Hamidah, S.Pd., M.Pd.

Anton Saputra, M.Pd.

Ardi Hidayat, M.M.

Dewan Redaksi

Ilmadi, M.Pd.

Aden, S.Si., M.Pd.

Tabah Heri Setiawan, S.Si., M.Pd.

Nina Valentika, S.Si., M.Si.

Irvana Arofah, S.Si., M.Pd.

Gerry Sastro, S.Si., M.Pd.

Choirul Basir, S.Si., M.Si.

Alamat Redaksi: Jl. Surya Kencana No. 1 Pamulang Barat – Tangerang Selatan – Banten

Telp/Fax. (021) 741 2566 Ext. 1029

e-mail: aphelion@unpam.ac.id

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) – Aphelion

Penanggung Jawab adalah Program Studi Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pamulang.

PENGANTAR REDAKSI

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kami ucapkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan Rahmat, Taufiq serta Hidayah-Nya sehingga Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat – Aphelion yang diterbitkan di bawah naungan Program Studi Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pamulang, Volume 3 Nomor 1 Agustus 2022 telah terbit.

Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) – Aphelion adalah sarana publikasi artikel pengabdian kepada masyarakat semua bidang. Kepada segenap penyumbang karya tulis pada terbitan kali ini redaksi memberikan apresiasi dan mengucapkan terima kasih.

Kami ucapkan terima kasih kepada para penulis yang telah mempercayakan tulisannya untuk diterbitkan di Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) – Aphelion. Semoga penerbitan Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) – Aphelion dapat kontinu dan konsisten. Pada akhirnya semoga penerbitan Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) – Aphelion Volume 3 Nomor 1 Agustus 2022 memberi manfaat dan tim redaksi mengucapkan selamat membaca.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Redaksi

DAFTAR ISI

Dewan Redaksi.....	i
Pengantar Redaksi.....	ii
Daftar Isi.....	iii

PENGGUNAAN SOFTWARE GEOGEBRA DALAM MENINGKONSTRUKSI BANGUN RUANG

Rahmawati Yuliyani, Bayu Jaya Tama, Sri Rezeki	1
---	----------

MENUMBUHKAN KREATIFITAS DARI BARANG BEKAS MENJADI BARANG BERNILAI EKONOMI

Aenun Siri, Adil Bona Halomoan Siregar, Bayu Prayitno, Dessy Juliana, Vivi Iswanti Nursyirawan	9
---	----------

PELATIHAN PENGOLAHAN PISANG CRISPY PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN AS SA'ADAH

Clara Agustina, Siti Maisarah, Nur Khasanah, Fiqri Achmad Fauzan Aditira	15
--	-----------

ANALISIS KORESPONDENSI UNTUK MENGETAHUI PEMETAAN KONSUMEN BIMINGAN BELAJAR

Choirul Basir, Andi Nur Rahman, Adintya Rizqi Dianingrum, Intan Pandiwi, Yulita Faelda Setia Jeli, Jamiatul Hasanah	23
--	-----------

SOSIALISASI PENGGUNAAN FITUR *MATHTYPE* : CARA MUDAH MENGETIK RUMUS MATEMATIKA DI MICROSOFT WORD

Dewi Purnama Sari, R Aditama, Dhea Marshanda Anggraini Sunyoto, Aliifa Rahma Triswati, Annisha Therreshia, Astried Sulastri Madinah, Siti Rahmah ...	28
---	-----------

PEMANFAATAN PETANI *GO ONLINE* UNTUK MENGEMBANGKAN USAHA TANI DI DESA GENTENG KABUPATEN SUMEDANG

Patria Adhastian, Priyo Wibowo, Mairizal	36
---	-----------

MEMBANGUN KEMANDIRIAN BANGSA MELALUI PENANAMAN NILAI – NILAI KEWIRAUSAHAAN SAAT PANDEMI COVID 19

Vivi Iswanti Nursyirwan, Sasmita Sari Ardaninggar, Amaliyah, Erick Agustinus	45
---	-----------

PENINGKATAN DAN PENGUATAN PRODUKTIVITAS DAN KREATIFITAS MASYARAKAT DESA BOJONG MINGGIR KABUPATEN PEKALONGAN DI ERA NEW NORMAL

Arditya Prayogi, Risky Mayunda Lestari 52

IMPLEMENTASI ILMU STATISTIKA DAN PELUANG DALAM KEHIDUPAN SEHARI – HARI DI MTS NURUL FALAH GUNUNG SINDUR

Irfani Azis, Nina Valentika, Nur Fazrina, Ikhsan Ruwahda Putra, Nijar Ali Fahron, Ferdinand Beltsazar, Nico Trisno 59

PELATIHAN PENGGUNAAN SOFTWARE GEOGEBRA DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA

Myti Sandri, Rizkia Arafahanisa, Aan Suhendar 65

MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA MENGGUNAKAN METODE DISKUSI PADA MA AL HANIF

Choirul Basir, Andi Nur Rahman, Abdullah Syafi'ih, Agus Santoso, Gita Fitriyani, Mila Rosmawati, Okwanda Dwi Ristanto 69

UPAYA MENINGKATKAN PEMAHAMAN BENTUK BANGUN RUANG SISI DATAR KELAS VIII MTS NURUL FALAH GUNUNG SINDUR

Nina Valentika, Irfani Azis, Rifal Arpani Pamungkas, Aprilia Rizka Heryanti, Fijanatin Aliyah, Friska Hanatami 76

PELATIHAN HITUNG CEPAT MATEMATIKA DI PONDOK PESANTREN AL-JAUHARIYAH SOKARAJA

Noor Sofiyati, Dian Pratama 82

UPAYA MENINGKATKAN PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA MELALUI METODE SMALL GROUP DISCUSSION JENJANG SD DI YAYASAN BAYT AL HUDA TANGERANG

Gerry Sastro, Yulianti Rusdiana, Fitri Humaeroh, Indriana Awaliyah, Sugma Maulidiya Sari, Nisa Utari, Fizanty Ricka Putri 87

BERMAIN LOGIKA MATEMATIKA DENGAN MENGGUNAKAN UNSUR PANCASILA DI SMK SASMITA JAYA 1 PAMULANG, TANGERANG SELATAN - BANTEN

NurulLita Sari, Rohmatul Hijayatik, Ivone Adriana Souhoka, Meilya Puji Astuti, Efrit Ronaldo Kajar, Yatatema Zebua 94

**IDENTIFIKASI, BUDIDAYA, DAN PEMANFAATAN TANAMAN OBAT
KELUARGA PADA RPTRA RAMBUTAN**

Ekadipta, Nurfitriyana, Rini Yanuarti..... 100

**PENGEMBANGAN PROSES BISNIS DENGAN METODE COACHING PADA
UMKM DI WILAYAH TANGERANG SELATAN**

Franka Hendra, Khairunisa, Dewi Ulfah, Rudy Bodewyn, Supriyono 106

**PENINGKATAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DENGAN MATERI SPLDV
DALAM PENERAPAN SILA KE 5**

NurulLita Sari, Alviansah, Munarsih, Nurohayati, Ramdani 115

PELATIHAN PENGOLAHAN PISANG CRISPY PADA SANTRI DI PONDOK PESANTREN AS SA'ADAH

Clara Agustina¹⁾, Siti Maisarah²⁾, Nur Khasanah³⁾, Fiqri Achmad Fauzan Aditira⁴⁾

^{1,2,3,4} Program Studi Akuntansi S1, Fakultas Ekonomi, Universitas Pamulang

Abstrak

Kegiatan Pengabdian Mahasiswa Kepada Masyarakat (PMKM) oleh Mahasiswa-mahasiswa ini ialah sebagai bentuk tanggung jawab dari setiap mahasiswa untuk berpartisipasi dalam membantu memecahkan masalah yang dihadapi oleh masyarakat dengan cara apapun yang mereka kuasai. Penyelenggaraan Pengabdian Mahasiswa Kepada Masyarakat (PMKM) adalah salah satu kegiatan penting bagi mahasiswa untuk memberi kontribusi terhadap masyarakat, khususnya para santriwati yang tengah menjalani pendidikan di Pondok Pesantren As Sa'adah yang berlokasi di Jalan Raya Puspitek, Komplek Puri Serpong I Blok D, Kelurahan Setu, Kecamatan Setu, Kota Tangerang Selatan, Provinsi Banten, Kode Pos 15314. Kegiatan PMKM yang dilaksanakan berjudul Pelatihan Pengolahan Pisang Crispy Pada Santri di Pondok Pesantren As Sa'adah ini berjalan dengan sangat sukses. Para peserta dapat mengetahui dan memahami tentang wirausaha, lapangan pekerjaan, peluang bisnis, dan pengolahan pisang crispy menjadi peluang bisnis yang menjanjikan dan diolah menjadi makanan yang siap dijual dan dipasarkan kepada masyarakat luas dan menjadi pekerjaan sampingan atau bahkan pekerjaan tetap yang sangat menjanjikan.

Keywords: Wirausaha, Pisang Crispy, UMKM

Abstract

Student Community Service Activities (PMKM) by these students are a form of responsibility from each student to participate in helping solve problems faced by the community in any way they can control. It is important for students to contribute to society, especially female students who are currently studying at the As Sa'adah Islamic Boarding School which is located on Jalan Raya Puspitek, Komplek Puri Serpong I Block D, Setu Village, Setu District, South Tangerang City, Banten Province, Postal code 15314. The PMKM activity entitled Crispy Banana Processing Training for Santri at As Sa'adah Islamic Boarding School was very successful. The participants can know and understand about entrepreneurship, employment, business opportunities, and processing crispy bananas into promising business opportunities and processed into food that is ready to be sold and marketed to the wider community and become a side job or even a very promising permanent job..

Keywords: Entrepreneur, Crispy Banana, UMKM

Correspondence author: Fiqri Achmad Fauzan Aditira, fiqria.fauzan@gmail.com, Depok, Indonesia

PENDAHULUAN

Berdasarkan observasi lapangan yang telah dilakukan, salah satu upaya untuk mengurangi pengangguran dan menciptakan lapangan kerja baru bagi masyarakat. Salah satu Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) yang potensial dikembangkan dan dapat menciptakan lapangan kerja masyarakat di wilayah tangerang selatan adalah UMKM pisang crispy. Hal tersebut dikarenakan pisang crispy merupakan makanan kecil atau camilan yang sangat disukai oleh masyarakat luas, mulai dari anak-anak hingga orang dewasa tanpa memandang tingkat pendidikan dan strata ekonomi. Dengan potensi sumber daya manusia yang besar dan wilayah pemasaran yang luas sangat memungkinkan UMKM pisang crispy di wilayah tangerang selatan dikembangkan sebagai salah satu UMKM yang dapat mengurangi pengangguran dan meningkatkan taraf hidup masyarakat. Mengingat masyarakat di wilayah tangerang selatan, khususnya para wanita dan remaja putri mayoritas sebagai mahasiswa – mahasiswi, ibu rumah tangga dan karyawan swasta.

Usaha mikro kecil dan menengah (UMKM) mempunyai peran yang sangat strategis bagi peningkatan pertumbuhan ekonomi. UMKM telah membuktikan diri mampu memberikan kontribusi terhadap stabilitas ekonomi di Indonesia dan sekaligus membuktikan bahwa UMKM mampu bertahan dalam krisis global sekalipun. Eksistensi UMKM dari tahun ke tahun mengalami peningkatan baik dari segi jumlah maupun kapasitas usaha. UMKM mampu menyerap banyak tenaga kerja sehingga membantu mempercepat laju pertumbuhan ekonomi suatu negara. Beberapa peneliti telah belajar dan mencoba memberikan informasi untuk pengembangan UMKM di Indonesia. Penelitian dilakukan oleh Supriyanto (2006) telah menyimpulkan dalam penelitiannya, UMKM mampu menjadi solusi untuk mengurangi kemiskinan di Indonesia. Kemudian, peneliti Darwanto (2013) melakukan pengamatan atas pertumbuhan UMKM dalam perekonomian di Indonesia. UMKM sebagai bagian dari ekonomi, itu juga harus meningkatkan daya saing bahkan dengan berinovasi. Permasalahan yang paling mendasar yang sering dihadapi UMKM adalah masalah keterbatasan modal, baik modal kerja maupun investasi dan kesulitan pemasaran (Kadin, 2008).

Pertumbuhan ekonomi suatu negara sangat dipengaruhi oleh kewirausahaan (*entrepreneurship*), dimana UMKM adalah bagian dari kewirausahaan. Perkembangan pelaku usaha mikro, kecil dan menengah UMKM dalam menunjang perekonomian Indonesia yang berbasis pada ekonomi kerakyatan sangat menentukan bagi percepatan perkembangan bidang ekonomi di Indonesia. Makna dari pembangunan bidang ekonomi mengacu pada pembangunan suatu system yang mempunyai daya saing dan mampu berkembang secara mandiri. Usaha mikro kecil dan menengah (UMKM) merupakan sektor riil yang mampu menunjukkan peran penting dalam menopang perekonomian Indonesia. Hal ini sangat jelas terlihat saat resesi global melanda dunia. Dengan mengandalkan fleksibilitas usahadan sumber permodalan, maka usaha berskala mikro, kecil dan menengah relatif lebih mampu bertahan dibandingkan usaha dengan skala besar yang banyak dibangun di atas fondasi yang keuangan rapuh.

Bisnis pisang crispy rumahan merupakan salah satu peluang usaha yang sangat cocok dilakukan oleh para pemula. Karena jika dibandingkan dengan bisnis lainnya, cemilan pisang crispy cukup mudah dibuat dan juga dijual karena hampir semua kalangan baik tua, dewasa, remaja bahkan anak-anak dapat menikmatinya. Selain mudah dijalankan, usaha pisang crispy pun berpotensi dapat meraup keuntungan yang besar.

Apabila bisa mengkreasiannya agar lebih menarik, usaha rumahan ini bisa jadi penghasilan utama perbulannya.

Menyambut hari-hari besar biasanya pisang crispy dipilih oleh konsumen untuk disajikan ke tamu-tamu yang hadir. Tidak hanya itu, saat hari spesial, misalnya hari raya idul fitri dan idul adha pisang crispy juga sering dijadikan pilihan.

Untuk memulai usaha ini, tidak hanya citra rasa saja yang perlu diperhatikan namun juga diperlukan kreativitas yang lebih agar lebih menarik perhatian konsumen. Misalnya dengan menyajikan ragam rasa unik di dalam pisang crispy yang dijual, seperti pisang crispy dengan rasa coklat, rasa stroberi, dan lainnya.

Tujuan umum dari kegiatan pengabdian mahasiswa kepada masyarakat ini adalah membantu para santriwati di Pondok Pesantren As Sa'adah menjadi lebih mandiri dengan membantu mengajarkan cara pengolahan pisang crispy menjadi lading bisnis. Secara khusus tujuan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini adalah:

1. Memotivasi dan menumbuhkan jiwa kewirausahaan santri-santri di Pondok Pesantren As Sa'adah.
2. Membantu santri-santri di Pondok Pesantren As Sa'adah dalam pengolahan pisang crispy.
3. Membantu santri-santri di Pondok Pesantren As Sa'adah dalam pengelolaan usaha baik dari sisi SDM, keuangan, pemasaran serta produksi dan operasi.

Berdasarkan uraian penjelasan di atas, kami selaku mahasiswa dari Program Studi S1 Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Pamulang mengadakan Pengabdian Mahasiswa Kepada Masyarakat (PMKM) pada para santri di Pondok Pesantren As Sa'adah yang berlokasi di Jalan Raya Puspitek, Komplek Puri Serpong 1 Blok D, Kelurahan Setu, Kecamatan Setu, Pamulang.

METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan dalam rencana kegiatan Pengabdian Mahasiswa Kepada Masyarakat (PMKM) ini adalah sebagai berikut :

1. Sasaran
Para santriwati yang tengah menjalani pendidikan di Pondok Pesantren As Sa'adah.
2. Lokasi
Kegiatan Pengabdian Mahasiswa Kepada Masyarakat (PMKM) ini dilaksanakan di Pondok Pesantren As Sa'adah, Jl.Raya Puspitek, Komplek Puri Serpong I Blok D, Kelurahan Setu, Kecamatan Setu, Kota Tangerang Selatan, Provinsi Banten, Kode Pos 15314.
3. Waktu Pelaksanaan
Kegiatan PMKM dilaksanakan pada hari Sabtu, 16 Oktober 2021 yang dimulai pada pukul 13:00 WIB hingga pukul 15:00 WIB.
4. Bahan dan Alat
Bahan dan alat yang dipersiapkan adalah sebagai berikut:
 - a. Persiapan peralatan yang diperlukan antara lain: papan tulis, spidol, buku tulis, pulpen atau pensil, kamera, kompor, panci, kotak makan, piring, pisau, dan gunting.
 - b. Persiapan bahan baku yaitu pembelian pisang, coklat glaze, minyak goreng, meses, terigu, panir, dan lain-lain.

5. Mematuhi Protokol Kesehatan
Kegiatan PMKM ini pun patuh terhadap protokol kesehatan. Setiap panitia, dosen pendamping, dan peserta wajib memakai masker dan cuci tangan atau menggunakan hand sanitizer sesaat sebelum acara dilakukan, serta menerapkan physical distancing.
6. Rangkaian Kegiatan
Berikut ini adalah rangkaian kegiatan PMKM yang telah diselenggarakan:

Tabel 1 Rangkaian Kegiatan PMKM

Waktu	Kegiatan	Pelaksana
Sabtu, 16 Oktober 2021		
12:30 – 13:00	Persiapan	Tim PMKM
13:00 – 13:10	Sambutan	Tim PMKM Dosen Pendamping Pengasuh Pondok Pesantren
13:10 – 14:45	Materi dan Praktik	Tim PMKM
14:45 – 15:00	Penutupan dan Doa	Tim PMKM

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tahap-tahap kegiatan pada kegiatan PMKM ini adalah sesi sambutan dari Tim PMKM, sesi sambutan dari Dosen Pendamping bu Wiwit Irawati, S.E., M.Ak, sesi sambutan dari Pak Nasoh yang menjabat sebagai Pengasuh Pondok Pesantren As Sa’adah, sesi pembahasan materi, dan terakhir adalah sesi praktik. Pada sesi sambutan yang disampaikan oleh Tim PMKM adalah perkenalan kepada seluruh peserta PMKM.

Pada sesi sambutan yang disampaikan oleh Dosen Pendamping Bu Wiwit Irawati, S.E., M.Ak dan Pak Nasoh yang menjabat sebagai Pengasuh Pondok Pesantren As Sa’adah membahas mengenai pentingnya kegiatan Pengabdian Mahasiswa Kepada Masyarakat dan juga membahas mengenai pentingnya berwirausaha dan mengurangi jumlah pengangguran serta pada kesempatan tersebut juga disebutkan bahwa berwirausaha memupuk jiwa kemandirian bagi masyarakat berpenghasilan menengah ke bawah.



Gambar 1 Sambutan Oleh Bu Wiwit Irawati, S.E., M.Ak Selaku Dosen Pendamping



Gambar 2 Peserta Menyimak Sambutan Bu Wiwit Irawati, S.E., M.Ak



Gambar 3 Sambutan Oleh Pak Nasoh Selaku Pengurus Pondok Pesantren As Sa'adah

Pada sesi pembahasan materi, Tim PMKM membahas tentang wirausaha, Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM), peluang bisnis berjualan Pisang Crispy, modal yang harus disiapkan dan berapa peluang pendapatan, dan peluang berjualan dengan bantuan Sosial Media, Jual Beli Online seperti Shopee dan Tokopedia, dan Platform Grabfood dan juga Gofood. Pada sesi praktik langsung, Tim PMKM mengajarkan dan memberi contoh kepada para peserta membuat pisang crispy mulai dari menyiapkan bahan-bahan, menyiapkan peralatan, cara mengolah pisang crispy menjadi siap untuk dijual dan diterima para pelanggan. Kemudian para peserta santriwati binaan diberikan kesempatan untuk praktik langsung didampingi oleh panitia Tim PMKM dalam mengolah pisang crispy menjadi siap untuk dijual.



Gambar 4 Praktik Pembuatan Pisang Crispy



Gambar 5 Praktik Pembuatan Pisang Crispy



Gambar 6. Praktik Pembuatan Pisang Crispy



Gambar 7. Praktik Pembuatan Pisang Crispy



Gambar 8. Praktik Pembuatan Pisang Crispy



Gambar 9. Praktik Pembuatan Pisang Crispy



Gambar 10. Tim PMKM Bersama Dosen Pendamping dan Pengurus Pondok Pesantren



Gambar 11. Tim PMKM Bersama Dosen Pendamping dan Para Peserta

SIMPULAN

- Kesimpulan yang dapat diperoleh dari kegiatan PMKM ini adalah sebagai berikut:
1. Kegiatan Pengabdian Mahasiswa Kepada Masyarakat (PMKM) dalam yang berjudul Pelatihan Pengolahan Pisang Crispy di Pondok Pesantren As Sa'adah ini sudah dilalu dan berjalan dengan sangat lancar.
 2. Kegiatan PMKM ini telah memberi dampak positif terhadap para peserta PMKM khususnya para santriwati Pondok Pesantren As Sa'adah mengenai lapangan pekerjaan, peluang usaha, dan proses pengolahan suatu produk untuk siap dijual, dalam hal ini adalah pisang crispy.

3. Kegiatan PMKM ini disambut dan diterima dengan baik oleh masyarakat, khususnya para santriwati Pondok Pesantren As Sa'adah yang telah menjadi peserta dan membantu proses kegiatan PMKM dengan sukses.

DAFTAR PUSTAKA

- Darwanto. 2013. Peningkatan Daya Saing UMKM Berbasis Inovasi Dan Kreativitas (Strategi Penguatan Property Right Terhadap Inovasi Dan Kreativitas). Jurnal Bisnis dan Ekonomi (JBE). Volume 20 Nomor Halaman 142-149.
- Kadin. 2008. Kajian Efektivitas Model Promosi Pemasaran Produk Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM). Jurnal Pengkajian Koperasi dan UKM. Volume 4 Halaman 116-139.
- Supriyanto. 2006. Pemberdayaan Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah (UMKM) Sebagai Salah Satu Upaya Penanggulangan Kemiskinan. Jurnal Ekonomi Pendidikan. Volume 3 Nomor 1 Halaman 1-16.



JURNAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
APHELION

Email : aphelion@unpam.ac.id