

LAPORAN KEGIATAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
INTERNASIONAL GUIMARAS STATE UNIVERSITY  
DI SMPIT BMM

6 MEI 2024



Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Pakuan  
2024

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kita panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rezeki dan kesehatan sehingga kami dapat melakukan kegiatan serta menyelesaikan laporan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Internasional bersama mahasiswa Guimaras State University di SMPIT BMM. Kegiatan yang diinisiasi oleh keinginan FMIPA Universitas Pakuan untuk meningkatkan kualitas kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat melibatkan mitra Internasional dalam kegiatan ini yaitu Mahasiswa dari Guimaras State University yang dilakukan di SMPIT BMM.

Kegiatan yang telah dilakukan diharapkan memberikan pengalaman untuk mahasiswa Guimaras State University dan bagi SMPIT BMM. Semoga dengan kegiatan ini menjadi tambahan pengetahuan bagi Mahasiswa Guimaras State University dan juga mahasiswa FMIPA Universitas Pakuan dalam kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat.

Akhirnya, kami berharap kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini menjadi kegiatan yang bermanfaat bagi kedua mitra yaitu Guimaras State University dan SMPIT BMM.

Bogor, 7 Mei 2024  
Kepala Kerjasama FMIPA,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sara', written over two horizontal lines. The signature is stylized and cursive.

Sara Nurmala, M.Farm

## I. PENDAHULUAN

Program pengabdian ini bertujuan untuk membina dosen dan mahasiswa dalam meningkatkan kemampuan, keterampilan, dan kemandirian dalam melaksanakan pengabdian pada masyarakat. Kegiatan pengabdian mandiri ini dapat dilaksanakan secara kelompok yang terdiri dari dosen dan mahasiswa. Pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan bersama dengan mitra internasional menjadikan kualitas pengabdian kepada masyarakat menjadi lebih baik lagi. Kegiatan yang dilakukan diharapkan bisa membawa manfaat bagi kedua mitra FMIPA Universitas Pakuan yaitu Guimaras State University dan SMPIT BMM dan dapat diadaptasi.

Manfaat bagi para Mahasiswa yang melaksanakan pengabdian masyarakat internasional adalah bertambahnya wawasan tentang budaya dan nilai-nilai di negara lain, sehingga dapat meningkatkan pemahaman dan pengalaman internasional, serta dapat meningkatkan kemampuan beradaptasi dengan situasi yang berbeda dan menumbuhkan pemikiran kritis dan kreatif dalam menghadapi masalah sosial di berbagai negara. Pelaksanaan pengabdian masyarakat di SMPIT BMM merupakan upaya FMIPA Universitas Pakuan untuk mendapatkan rekognisi internasional, dan program ini akan terus dilaksanakan dan dapat diadaptasi oleh mitra sehingga kegiatan dapat berjalan berkelanjutan. Pengabdian internasional menjadi salah satu program yang perlu ditingkatkan, maka untuk tahun-tahun berikutnya kegiatan PKM Internasional akan terus berjalan dengan tentu saja melalui kerjasama-kerjasama internasional dan melibatkan tidak hanya Dosen tapi juga melibatkan mahasiswa, atau kolaborasi antara dosen dan mahasiswa.

## II. TUJUAN

1. Untuk memperoleh rekognisi internasional dengan kegiatan pengabdian kepada masyarakat internasional.
2. Memberikan wawasan dan pengalaman bagi dosen dan mahasiswa FMIPA Universitas Pakuan dalam hal kegiatan pengabdian kepada masyarakat bersama mitra internasional.
3. Memberikan manfaat bagi mitra khususnya kegiatan dapat diadaptasi.

### III. SURAT MENYURAT

Tim FMIPA Universitas Pakuan yang melakukan kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Internasional bersama mahasiswa Guimaras State University dan siswa SMPIT BMM (surat tugas terlampir).



YAYASAN PAKUAN SILIWANGI  
**Universitas Pakuan**  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
*Unggul, Mandiri & Berkarakter Dalam Bidang MIPA*

#### **SURAT TUGAS**

Nomor: 1509 /D/FMIPA/ST/V/2024

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Asep Denih, S.Kom., M.Sc., Ph.D.  
NIK/NIDN : 1 0997 044 290 / 0406097101  
Jabatan : Dekan Fakultas MIPA, Universitas Pakuan

dengan ini memberi tugas kepada:

No.	Nama	NIK	NIDN/NPM	Jabatan
1.	Sara Nurmala, S.Farm., M.Farm.	1.1605 17 790	0421018703	Kepala Divisi Kerja Sama
2.	Gustian Rama Putra, S.Kom., MMSI.	1.1610 20 912	0406029502	Dosen Program Studi Ilmu Komputer
3.	Dinar Munggaran Akhmad, S.Kom., M.Kom.	1.1608 18 847	0401129201	Dosen Program Studi Ilmu Komputer
4.	apt. Nanda Asyura Rizkyani, S.Farm., M.Farm.	1 0606 22 933	0418088804	Dosen Program Studi Farmasi
5.	Dr. Desy Kartina, S.Si., M.Si.	1.1611 22 938	0922128201	Dosen Program Studi Kimia
6.	Ananda Syaquilla Zahrani Setiawan	-	062123044	Mahasiswa Program Studi Kimia
7.	Bandar Anzari	-	064123002	Mahasiswa Program Studi Matematika
8.	Nabila Putri Andrina	-	066121011	Mahasiswa Program Studi Farmasi
9.	Perty Wildasari Gulo	-	066121201	Mahasiswa Program Studi Farmasi
10.	Rolyn Sean Co Dellavan	-	-	
11.	Hannah Mae Mendoza	-	-	Mahasiswa Guimaras State University,
12.	Shegerra Mar Genilan	-	-	Philippines
13.	Fritz Noel C. Quilacio	-	-	

Untuk mengikuti kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ke SMPIT Bina Masyarakat Mandiri pada tanggal 06 Mei 2024.

Demikian surat tugas ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bogor, 07 Mei 2024

  
Dekan

Asep Denih, S.Kom., M.Sc., Ph.D.  
NIK. 1 0997 044 290

IV. WAKTU DAN TEMPAT

Waktu : Jam 09.00 – Selesai

Tempat : SMPIT BMM

Peserta : Siswa SMPIT BMM Sebanyak 56 Siswa

V. MATERI KEGIATAN

Materi Kegiatan dapat diakses pada link :

[https://drive.google.com/drive/folders/1rBWpHZ3mRwz71ELSwBhCfCjo36Y36pvn?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/1rBWpHZ3mRwz71ELSwBhCfCjo36Y36pvn?usp=drive_link)

VI. DOKUMENTASI KEGIATAN













## VII. PENUTUP

Demikian Laporan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Internasional bersama Mahasiswa Guimaras State University ini dibuat atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.