



Kegiatan Kemahasiswaan



Program Studi S1 Matematika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Terbuka

Sabtu, 4 Februari 2023





UNIVERSITAS TERBUKA

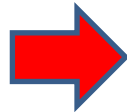
Kegiatan Kemahasiswaan (Berdasarkan Penyelenggara)

Pusat Prestasi Nasional/
Balai Pengembangan Talenta
Indonesia



- Pemilihan Mahasiswa Berprestasi (Pilmapres)
- Olimpiade Nasional MIPA Perguruan Tinggi (ONMIPA PT)
- Kompetisi Mahasiswa Nasional Bidang Ilmu Bisnis, Manajemen, dan Keuangan (KBMK)
- Pekan Seni Mahasiswa Nasional (PEKSIMINAS)
- Pekan Olahraga Mahasiswa Nasional (POMNAS), dll

Direktorat Pembelajaran dan
Kemahasiswaan (Belmawa)



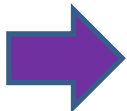
- Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)
- Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW)
- Inovasi Wirausaha Digital Mahasiswa (IWDM)

Universitas Terbuka



- Diskusi Ilmiah, Pekan Olahraga, dan Seni (Disporseni) UT
- Kegiatan Kemahasiswaan di UPBJJ-UT

PTN/PTS/Penyelenggara Lain



- Lomba/kompetisi skala wilayah, provinsi, nasional, dan internasional



UNIVERSITAS TERBUKA



Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)



UNIVERSITAS TERBUKA

Apa Itu PKM?



Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) merupakan salah satu wujud **implementasi Tridharma Perguruan Tinggi** yang diluncurkan oleh Ditjen Diktiristek pada tahun 2022 di bawah pengelolaan Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan (Belmawa)



PKM merupakan salah satu upaya untuk menumbuhkan, mewadahi, dan mewujudkan **ide kreatif serta inovatif mahasiswa**



PKM memberikan dampak terhadap **peningkatan prestasi mahasiswa** dan prestasi Perguruan Tinggi dalam pemeringkatan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

PKM-RE

PKM Riset Eksakta

PKM-KC

PKM Karsa Cipta

PKM-RSH

PKM Riset Sosial Humaniora

PKM-KI

PKM Karya Inovatif

PKM-K

PKM Kewirausahaan

PKM-VGK

PKM Video Gagasan Kreatif

PKM-PM

PKM Pengabdian Masyarakat

PKM-GFT

PKM Gagasan Futuristik Tertulis

PKM-PI

PKM Penerapan Iptek

PKM-AI

PKM Artikel Ilmiah



UNIVERSITAS TERBUKA



Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW)



UNIVERSITAS TERBUKA

Apa itu Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha?



P2MW merupakan program pengembangan usaha mahasiswa yang telah memiliki usaha melalui bantuan dana pengembangan dan pembinaan dengan melakukan pendampingan serta pelatihan (coaching) usaha kepada mahasiswa peserta P2MW

P2MW berprinsip pada pengembangan karakter '*creative technopreneur*' meliputi:

- (a) pengembangan kepemimpinan kolaboratif (collaborative leadership),
- (b) creative problem solving,
- (c) innovative execution berbasis teknologi, dan
- (d) keberanian mengambil risiko yang terukur



Kategori Usaha P2MW



Makanan dan Minuman

Menghasilkan produk makanan dan minuman baik dari bahan mentah menjadi setengah jadi maupun bahan setengah jadi diolah menjadi produk akhir (bukan reseller).
Contoh: makanan, snack, dan minuman



Produksi/ Budidaya

Proses produksi dari hulu ke hilir bidangbidang agrokomplek (pertanian tanaman pangan, hortikultura, kehutanan, peternakan, dan perikanan)



Industri Kreatif, Seni, Budaya, dan Pariwisata

Proses penciptaan produk dan jasa yang memiliki nilai kreativitas dan ide yang dijadikan produk ekonomi dalam bidang seni, budaya, dan pariwisata. Contoh: desa wisata, pembuatan produk kerajinan/craft, kerajinan kain lokal (batik, songket dan lain-lain)



Jasa dan Perdagangan

Melakukan aktivitas jual beli barang dan/atau jasa yang dilakukan antara pedagang dan pembeli. Contoh: marketplace, aneka jasa laundry, jasa konsultasi, bimbingan belajar, dan lain-lain)



Teknologi Terapan

Penerapan teknologi tepat guna di berbagai sektor kehidupan.
Contoh: Energi terbarukan, Manufacturing, Kesehatan, dan lain-lain)



Mahasiswa aktif jenjang S1 terdaftar di PDDIKTI sesuai prodi pada perguruan tinggi



Kelompok usaha minimal sudah memiliki prototype usaha dibuktikan dengan dokumentasi produk



Setiap kelompok terdiri dari ketua dan anggota dengan jumlah 3-5 mahasiswa



Proposal usaha yang diusulkan tidak sedang menerima pendanaan sejenis dari sumber APBN



UNIVERSITAS TERBUKA



Inovasi Wirausaha Digital Mahasiswa (IWDM)

Apa Itu Inovasi Wirausaha Digital Mahasiswa?




Program Inovasi Wirausaha Digital Mahasiswa (IWDM) merupakan pengembangan program Akselerasi Startup Mahasiswa Indonesia (ASMI) telah dimulai dari tahun 2019 yang berfokus pada pembinaan perguruan tinggi dalam rangka penguatan ekosistem digital di lingkungan perguruan tinggi.




Program tersebut diperuntukkan bagi perguruan tinggi dan usaha digital mahasiswa, mulai dari tahap ide (prototype) hingga usaha yang sudah bertumbuh




Melalui program IWDM diharapkan terjalin kolaborasi antara pelaku industri digital dan dunia pendidikan yang akan menghasilkan generasi baru bagi penggiat usaha digital di Indonesia.




Mahasiswa aktif jenjang S1 terdaftar di PDDIKTI sesuai prodi pada perguruan tinggi



Setiap kelompok terdiri dari ketua dan anggota dengan jumlah 3-5 mahasiswa



Mahasiswa yang menjalankan kegiatan wirausaha digital dari tahap awal (prototype) dan tahap lanjut (scale up) dalam bentuk usaha digital



Contoh usaha digital: EduTech, HealthTech/MedTech, FinTech, AgriTech, Marketplace/e-Commerce, IoT, AR/VR, dll.





UNIVERSITAS TERBUKA



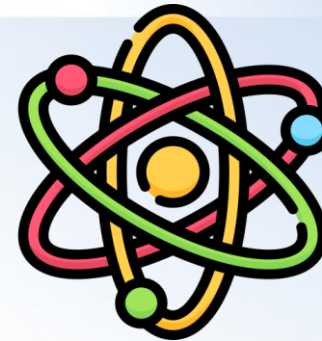
Olimpiade Nasional MIPA Perguruan Tinggi (ONMIPA PT)



UNIVERSITAS TERBUKA

Apa Itu ONMIPA?

Olimpiade Nasional Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (ONMIPA) merupakan lomba tingkat mahasiswa yang mengujikan salah satu mata bidang kimia, fisika, biologi, dan matematika



Materi Kompetisi Matematika

Aljabar Linear

Struktur Aljabar

Analisis Real

Analisis Kompleks

Kombinatorika



Persyaratan Peserta ONMIPA PT

Program studi Sarjana atau yang setara di lingkungan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan

Terdaftar aktif maksimal di semester 8

Terdaftar di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PD-Dikti)

Berasal dari bidang Ilmu MIPA atau yang relevan

Belum pernah mendapatkan medali emas

Belum pernah mendapatkan medali emas atau Juara I dalam KNMIPA

Belum pernah mengikuti kompetisi *International Mathematics Competition for University Students* (IMC)

Mekanisme Perlombaan ONMIPA PT

TAHAP I Tingkat PT

Diperoleh maks. 5 mahasiswa terbaik pada masing-masing bidang studi

TAHAP II Tingkat Wilayah

Diperoleh maks. 65 mahasiswa

TAHAP III Tingkat Nasional

Diperoleh 25 mahasiswa terbaik per bidang



- 4 peraih medali emas
- 6 peraih medali perak
- 10 peraih medali perunggu
- 5 *honorable mention*



UNIVERSITAS TERBUKA

Diskusi Ilmiah, Pekan Olahraga, dan Seni (Disporseni) UT



UNIVERSITAS TERBUKA

Disporseni UT

Debat Bahasa Inggris

Debat Bahasa Indonesia

Debat Hukum

Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa

Pertandingan Catur Online

Pertandingan Mobile legends

Teknologi Informasi dan Komunikasi

Testimoni Tentang Universitas Terbuka

Seni Tari

Seni Suara

Poster Edukatif

Master Of Ceremony

Video Pendek Inspiratif

TikTok Edukatif

Tilawatil Qur'an

Murottal



UNIVERSITAS TERBUKA

Prestasi Mahasiswa Prodi Matematika FST UT



UNIVERSITAS TERBUKA



UNIVERSITAS TERBUKA SEMARANG

Selamat Kepada
JUARA I
Kompetisi Tingkat Nasional
ONMIPASA
(Olimpiade Nasional Matematika, Ilmu Pengetahuan dan Bahasa)



Maulida Marisa Haarsy
Program Studi Matematika

 semarang.ut.ac.id @utsemarang_official 085601100042 Universitas Terbuka Semarang



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT PEMBELAJARAN DAN KEMAHASISWAAN

No. Reg.: MDR.0613

SERTIFIKAT
Nomor: MDR/1314/R2/PE/2020

Diberikan kepada:

Maulida Marisa Haarsy

Sebagai **Valueer "Mengajar Dari Rumah Batch 1"** yang diselenggarakan oleh Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia tanggal 14 Agustus - 14 September 2020

Jakarta, 14 September 2020
Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi



NIP 196107061987101001



UNIVERSITAS TERBUKA

Selamat.
Kepada
Maulida Marisa Haarsy
Prodi Matematika
Universitas Terbuka Semarang
Atas Prestasinya Juara II
Lomba Olimpiade Matematika oleh
Kompetisi Sains Indonesia



 semarang.ut.ac.id @utsemarang_official Universitas Terbuka Semarang (024)86660440



CERTIFICATE OF APPRECIATION

No : 021/POSI/TKSNP2/VIII/2020
Highest appreciation given to our greatest participant from POSI :

Name : **MAULIDA MARISA HAARSY**
School : **Universitas Terbuka**
Province : **Jawa Tengah**

For the achievement of
Try Out Kompetisi Sains Nasional Online POSI (N.S.N.O) National 2020,
which was hold on 11th July 2020 Medan, such as :

SILVER MEDAL

President Director
Pelatihan Olimpiade Sains Indonesia (POSI)

Chairman Of The Comite
KOMPETISI SAINS NASIONAL ONLINE POSI 2020



Riki Walzer Angestu, ST

 Post Pelatihan @postpelatihan www.posi.or.id POSI Pelatihan post.pelatihan@gmail.com

Prestasi:

- 1) Juara I Onmipasa 2022
- 2) Juara 2 Olimpiade Matematika Kompetisi Sains Indonesia 2023
- 3) Silver medal Try Out KSNO 2020
- 4) dll.



UNIVERSITAS TERBUKA



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

SELAMAT TELAH LOLOS

PROGRAM PEMBINAAN MAHASISWA WIRAUSAHA (P2MW) 2022
Kategori : Makanan dan Minuman



Annisa
Prodi Matematika



Siti Syarah Noerfauziah
Prodi Matematika
KETUA TIM



Siti Sopiya Sopiyan
Prodi Matematika

Prestasi:

Lolos Program
Pembinaan Mahasiswa
Wirausaha (P2MW) 2022
dengan judul " Seblak
Kering dengan Bumbu
Rempah Premium"



UNIVERSITAS TERBUKA



Prestasi:

Tim 10 besar Best Visualisasi dan Juara Favorit kategori Student pada JABAR DATA VIZ FESTIVAL 2022



UNIVERSITAS TERBUKA

Kampus Merdeka
INDONESIA JAYA

BLU PROMISE

"Selamat Atas Pencapaian Mahasiswa UT Jember"

Zainun Mazid
S1 - Matematika

JUARA 1

Lomba Kaligrafi dalam Rangka Kegiatan "HAZAROBY II" yang diselenggarakan oleh HMJ Pendidikan Bahasa Arab IAIN Ponorogo tahun 2021



Universitas Terbuka Jember
Jalan Kaliurang No. 2A, Sumbersari, Jember 68121, Jawa Timur, Indonesia
Telp. (0331) 326444, Fax. (0331) 336444, SMS/WA: 08113197676, Email: jember@ecampus.ut.ac.id

jember.ut.ac.id [ut_jember](https://twitter.com/ut_jember) [UT Jember](https://www.facebook.com/UTJember) [ut.jember](https://www.instagram.com/ut.jember) [UT Jember TV](https://www.youtube.com/UTJemberTV)

Prestasi:
Juara 1 Lomba Kaligrafi
Pada Hazaroby II



UNIVERSITAS TERBUKA

UNIVERSITAS TERBUKA
BLU
3 Kampus Merdeka

MAHASISWA

Berprestasi



HARIS FADHILAH
Mahasiswa UT Jakarta - Prodi Matematika

Mendapatkan
MEDALI EMAS DENGAN NILAI A+
**National Outstanding Student e-Competition
(NOSeC)**

#KamisBikinBangga

Jalan Ahmad Yani No. 43 (By Pass)
Utan Kayu Selatan Matraman, Jakarta Timur, Indonesia 13210
www.jakarta.ut.ac.id ut jakarta @UT Jakarta

Prestasi:

Peraih Medali Perak
bidang Ekonomi NOSeC
2022



UNIVERSITAS TERBUKA

No	Nama	Tahun	Prestasi
1	M. Fatah Yasin	2021	Lolos Proposal KBMI dengan judul “Layanan Les Privat Secara Daring, Model Bisnis 4.0 di Era New Normal”
2	Agnes Pebri Astanti		
3	Irfan Setiadi	2021	Lolos Proposal PKMK dengan judul: “Promeet: Aplikasi Konsultasi Digital Guna Tingkatkan Kualitas UMKM di Indonesia”

dan Prestasi Lainnya ...



Pendataan Kegiatan Kemahasiswaan

- Prestasi mahasiswa
- Keikutsertaan mahasiswa pada kegiatan kemahasiswaan di dalam/ di luar UT

**Diinformasikan ke Prodi
S1 Matematika FST UT**



0821-2728-2955