

**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI (HIMBIO)  
ORYZA SATIVA**



**PROGRAM STUDI BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SYARIF HIDAYATULLAH  
JAKARTA**



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

## I. Profil

### A. Nama Himpunan

Himpunan Mahasiswa Biologi (HIMBIO) Oryza Sativa



### B. Deskripsi singkat

Himpunan Mahasiswa Biologi (HIMBIO) Oryza Sativa adalah organisasi eksekutif dan keprofesian di bawah Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta. HIMBIO berfokus pada peningkatan wawasan mahasiswa dalam bidang ilmu biologi, yang diwujudkan melalui kegiatan ilmiah, organisasi, dan pengembangan minat serta bakat. Organisasi ini memberikan wadah bagi mahasiswa untuk mengasah kemampuan akademik, keterampilan sosial, serta pengembangan diri secara holistic.

### C. Sejarah

Himpunan Mahasiswa Biologi (HIMBIO) Oryza Sativa berdiri pada 15 Januari 2003. Tujuan utama HIMBIO Oryza Sativa adalah untuk mengembangkan pengetahuan ilmiah



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

mahasiswa Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta melalui kegiatan penelitian, seminar, dan diskusi ilmiah. Organisasi ini mendorong mahasiswa untuk menerapkan ilmu yang diperoleh di perkuliahan secara aplikatif, sekaligus menumbuhkan minat dalam bidang penelitian. Selain fokus pada aspek akademik, HIMBIO juga berperan dalam pengembangan soft skills anggotanya melalui pelatihan kepemimpinan, manajemen, komunikasi, serta kegiatan ekstrakurikuler di bidang olahraga, seni, dan budaya, guna mempererat hubungan antaranggota.

Sebagai bagian dari institusi pendidikan, HIMBIO menjalankan sistem organisasi yang transparan dan akuntabel melalui mekanisme kepengurusan tahunan yang diatur dalam Pedoman Rumah Tangga (PRT), serta Musyawarah Anggota (MUHIMBIO) sebagai forum tertinggi pengambilan keputusan. HIMBIO berkomitmen mendukung pengembangan akademik dan pribadi mahasiswa secara menyeluruh, sejalan dengan visi dan misi institusi.

#### **D. Visi Misi**

##### **a. Visi**

Menjadikan HIMBIO Oryza Sativa sebagai organisasi yang interaktif bagi mahasiswa untuk bersinergi dalam menciptakan inovasi serta menyediakan wadah bagi anggota untuk mengembangkan potensi diri, baik dalam berorganisasi maupun dalam bidang akademik.

##### **b. Misi**

1. Meningkatkan rasa peduli antar sesama mahasiswa/i Biologi maupun di luar himpunan.
2. Mengembangkan bakat mahasiswa/i Biologi di bidang akademik dan non-akademik.
3. Membangun nilai-nilai keislaman yang bermanfaat bagi masyarakat luas.
4. Menyediakan wadah bagi mahasiswa/i Biologi untuk menyuarakan pendapat secara bebas sesuai dengan isi Sumpah Mahasiswa.



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**

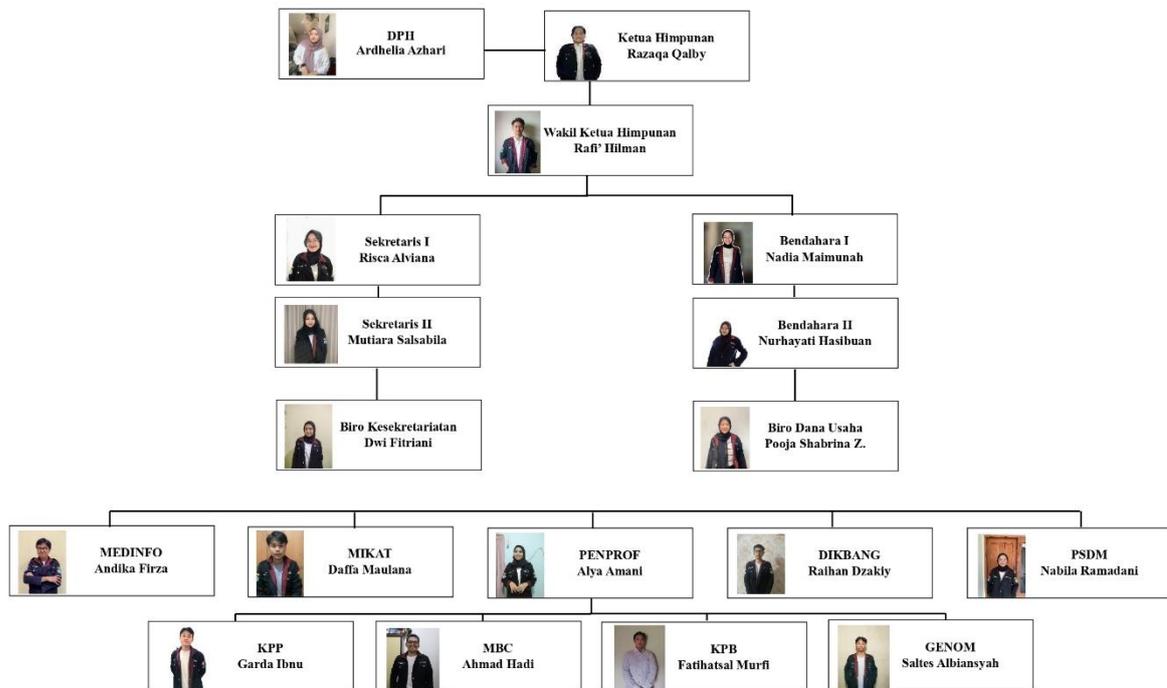


Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

5. Meningkatkan kerja sama yang solid dan saling bersinergi dengan pihak-pihak yang dapat mendukung pengembangan ilmu pengetahuan mahasiswa.

### E. Struktur Kepengurusan



### F. Prestasi

HIMBIO Oryza Sativa telah menjalin relasi kelembagaan dengan organisasi-organisasi himpunan mahasiswa biologi dari berbagai universitas, seperti Himpunan Mahasiswa Biologi (HMB) Universitas Pelita Harapan (UPH) dan Himpunan Mahasiswa Biologi (HIMABIO) Institut Pertanian Bogor (IPB). Kerja sama ini tidak hanya memperluas jejaring antarlembaga kemahasiswaan, tetapi juga membuka peluang kolaborasi dalam kegiatan ilmiah dan lingkungan yang berdampak luas.

HIMBIO Oryza Sativa juga turut berpartisipasi dalam kegiatan berskala nasional, yaitu *“Eco-Enzyme Festival 2024: Setting a MURI Record for the Most Eco-Enzyme Liquid Poured at the Largest Number of Universities Across Indonesia”*. Kegiatan ini merupakan kolaborasi dari berbagai perguruan tinggi yang bertujuan mengedukasi



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

masyarakat dan mengampanyekan penggunaan eco-enzyme sebagai solusi ramah lingkungan. Partisipasi aktif HIMBIO dalam acara ini menunjukkan kepedulian dan komitmennya dalam upaya pelestarian lingkungan serta keterlibatan dalam pencapaian rekor nasional MURI, yang menjadi kebanggaan tersendiri bagi seluruh civitas akademika Biologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

Selain itu, HIMBIO Oryza Sativa juga sukses menginisiasi dan melaksanakan program **BIOSVER** (*Biology on Society for Environment*), sebuah kegiatan konservasi yang berfokus pada pelibatan langsung mahasiswa dalam aksi nyata pelestarian alam. Dalam kegiatan tersebut, HIMBIO berhasil menanam sebanyak 190 bibit pohon di kawasan Taman Nasional Gunung Gede Pangrango. Penanaman pohon ini bukan hanya menjadi simbol kepedulian terhadap isu perubahan iklim dan degradasi hutan, tetapi juga merupakan langkah konkret dalam mendukung upaya reboisasi dan pelestarian keanekaragaman hayati di kawasan konservasi. Keberhasilan ini menjadi salah satu bentuk nyata dari misi HIMBIO untuk tidak hanya unggul secara akademik, tetapi juga berkontribusi aktif terhadap masyarakat dan lingkungan.

## II. Daftar Kegiatan

### **FESTIVAL ECOLOGY (*Event and Competition of Biology*)**

**Festival Ecology** merupakan rangkaian acara yang terdiri dari seminar dan pentas seni yang diselenggarakan oleh HIMBIO Oryza Sativa. Kegiatan ini menampilkan hasil dari grand design program Ecology dan bertujuan untuk meningkatkan pengetahuan civitas akademika, khususnya mahasiswa Biologi, dalam bidang-bidang biologi melalui pemaparan oleh para ahli. Output dari kegiatan ini mencakup pelaksanaan seminar tematik, pertunjukan seni bertema lingkungan, dokumentasi hasil rancangan Ecology, serta peningkatan wawasan peserta mengenai isu-isu ekologi terkini.



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>



### FOSIL (Forum Silaturahmi)

**FOSIL (Forum Silaturahmi)** adalah ajang silaturahmi antara mahasiswa aktif dan non-aktif Biologi dengan dosen Program Studi Biologi. Kegiatan ini bertujuan mempererat



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMAS Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

hubungan antar anggota civitas akademika dan memperkenalkan kelompok studi serta atmosfer jurusan secara lebih dekat. Output dari FOSIL meliputi terselenggaranya forum diskusi informal, pengenalan kelompok studi di lingkungan Biologi, serta terbentuknya hubungan yang lebih harmonis antara mahasiswa dan dosen.



### **BIOFET (*Biology Of Food-Environment Training*)**

**BIOFET (*Biology Of Food-Environment Training*)** merupakan kegiatan pelatihan yang berfokus pada pengembangan inovasi di bidang biologi, terutama dalam lingkup pangan dan lingkungan. Kegiatan ini terbuka bagi mahasiswa Biologi maupun mahasiswa lintas jurusan. Output dari BIOFET meliputi pelaksanaan workshop dan pelatihan inovatif, pemberian sertifikat kepada peserta, serta munculnya ide-ide dan prototipe inovasi dari hasil pelatihan yang dapat dikembangkan lebih lanjut.



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

**BIOFET**  
(BIOLOGY OF FOOD-ENVIRONMENT TRAINING)

**"Tepache: Inovasi Produk Ramah Lingkungan untuk Masa Depan Berkelanjutan"**

Sabtu, 21 September 2024  
09.00 WIB - Selesai  
Teater Lantai 4 FST UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

**NARASUMBER:**  
**Dr. Sri Yadijal Chalid, M.Si.**  
Dosen Program Studi Kimia FST UIN Syarif Hidayatullah Jakarta

**Benefit:**  
E-sertifikat, Relasi, Snack  
Ilmu dan pengalaman baru yang bermanfaat  
Keterampilan dalam pembuatan produk tepache

**Ayo daftar sekarang!**  
<https://bit.ly/SeminarBiofet2024>

**Narahubung**  
08211211139 (Nahiza)

**Media Partner**  
Updoki, Ada, edaran



## KOLONI

**KOLONI** adalah kegiatan lomba di bidang olahraga dan seni yang ditujukan untuk mahasiswa aktif maupun alumni Biologi UIN Jakarta. Kompetisi ini meliputi cabang olahraga seperti futsal, badminton, dan e-sport, serta cabang seni seperti lomba fotografi dan desain poster. Output dari KOLONI meliputi pelaksanaan turnamen dan kompetisi, pemberian penghargaan kepada pemenang, serta terbangunnya jalinan kekeluargaan dan apresiasi terhadap bakat serta kreativitas mahasiswa Biologi.



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

### **PELATI (Pelatihan Karya Tulis Ilmiah)**

**PELATI** atau Pelatihan Karya Tulis Ilmiah merupakan wadah pelatihan kepenulisan ilmiah bagi mahasiswa Biologi UIN Jakarta. Tujuannya adalah untuk meningkatkan kemampuan dalam menyusun karya tulis ilmiah sesuai dengan kaidah akademik. Output kegiatan ini berupa materi dan modul pelatihan, pembuatan draft karya ilmiah oleh peserta, serta sertifikat sebagai bentuk pengakuan atas partisipasi mereka dalam pelatihan.



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

Online  
**WEBINAR**

**PELATIHAN LKTI  
(PELATI) I 2024**

**TEMA ACARA:  
"Exploring the  
Art of Research"**

Moderator:  
Nur Azzizah Firdaus  
Virgie Balqis Kiasatina

**MINGGU** | 16 JUNI 2024  
10.00 WIB – SELESAI  
ZOOM CLOUD MEETING

**DAFTAR DISINI:**

**Ardian Khairiah, M.Si.**  
Dosen Biologi UIN Jakarta  
Pemateri dan Praktisi Penulisan – LKTI

**Angga P Putra, M.Si.**  
Sustainable Palm Oil Leader – WFP Indonesia  
Pemateri dan Praktisi Arcgis

**FREE FOR EVERYONE** CP: VIRLY +62 895606012978 | CINTA +62 85692658650

**A Guide to Understanding Design Research**  
PELATIHAN KARYA TULIS SARAH (PELATI)  
16 Juni 2024  
Andrian Khairiah

**PETA PERKEBUNAN SAWIT INDONESIA 2020 BERDASARKAN INTERPRETASI CITRA**

IN PROSES  
perkebunan sawit  
Indonesia saat ini sedang  
mengalami pertumbuhan

Sumber: analisis penulisan WFP 2020

### **BYMAGZ (*Biology Magazine*)**

**BYMAGZ (Biology Magazine)** adalah media ekspresi mahasiswa Biologi dalam bentuk majalah cetak maupun digital yang dikelola di bawah naungan HIMBIO. Majalah ini berfungsi sebagai sarana komunikasi, informasi, dan kreativitas yang menampung tulisan ilmiah maupun populer dari mahasiswa. Output dari BYMAGZ berupa terbitnya majalah edisi berkala dengan desain menarik, yang memuat artikel, wawancara, dan informasi seputar HIMBIO Oryza Sativa serta isu-isu biologi yang relevan.



**HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SYARIF HIDAYATULLAH JAKARTA**



Jl. Ir. H. Juanda No. 95, Ciputat 15412, Indonesia  
Sekretariat DEMA Lt. 1 Fakultas Sains dan Teknologi  
Telp: 081283805536 / 088210725395

Email : [himbio.fst@uinjkt.ac.id](mailto:himbio.fst@uinjkt.ac.id)  
Website : <http://www.fst.uinjkt.ac.id>

