

BAB II

TENTANG LOMBA/KOMPETISI

2.1 Deskripsi Pelaksanaan Lomba/Kompetisi



Gambar 2. 1 Logo UNY

Sumber: <https://www.uny.ac.id/id/lambang-universitas>

Universitas Negeri Yogyakarta (UNY) merupakan salah satu perguruan tinggi negeri di Indonesia yang berkomitmen dalam penyelenggaraan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Selain berfokus pada pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, UNY juga secara aktif mendukung kegiatan akademik mahasiswa melalui berbagai kompetisi ilmiah, salah satunya *Journal of Medical Science and Sports Health* (JoMaSSH) yang menjadi wadah bagi mahasiswa untuk mempublikasikan hasil penelitian dan mengembangkan kemampuan akademik di tingkat nasional.



Gambar 2. 2 Sampul JoMassh

Sumber: <https://journal.uny.ac.id/publications/jomassh>

Journal of Medical Science and Sports Health (JoMaSSH) merupakan jurnal ilmiah bereputasi yang bersifat *peer-reviewed* dan diterbitkan secara berkala oleh Fakultas Kedokteran Universitas Negeri Yogyakarta. Jurnal ini terbit dua kali dalam setahun dan menjadi wadah publikasi bagi berbagai jenis karya ilmiah, seperti artikel penelitian, review, dan laporan kasus di bidang kesehatan[10].

Secara keilmuan, JoMaSSH berfokus pada bidang kedokteran dasar, klinis, kesehatan masyarakat, serta kedokteran olahraga, dengan penekanan pada peran aktivitas fisik dalam meningkatkan kualitas kesehatan, baik secara preventif, promotif, kuratif, maupun rehabilitatif. Selain itu, jurnal ini juga mencakup topik pendukung seperti epidemiologi, patogenesis penyakit, teknologi kesehatan, serta pemanfaatan sumber daya hayati dalam bidang medis.

Dalam perkembangannya, JoMaSSH tidak hanya berfungsi sebagai media publikasi ilmiah, tetapi juga sebagai platform untuk mendorong kolaborasi antara peneliti, akademisi, dan praktisi kesehatan. Jurnal ini memiliki visi untuk menjadi sarana publikasi yang inovatif dan berbasis bukti dalam rangka meningkatkan kualitas layanan kesehatan secara global.

Selain publikasi jurnal, JoMaSSH juga menyelenggarakan lomba penulisan artikel ilmiah, yang terbuka bagi mahasiswa dan tenaga akademik di bidang kesehatan. Lomba ini bertujuan untuk mendorong kontribusi ilmiah, meningkatkan

kualitas penelitian, serta memberikan kesempatan bagi karya terbaik untuk dipublikasikan dalam edisi jurnal resmi JoMaSSH.

Journal of Medical Science and Sports Health (JoMaSSH) merupakan salah satu ajang kompetisi dan publikasi ilmiah yang diselenggarakan oleh Universitas Negeri Yogyakarta sebagai wadah bagi mahasiswa dan peneliti untuk mengembangkan kemampuan akademik, penelitian, serta inovasi di bidang kesehatan, olahraga, dan teknologi. Kegiatan ini bertujuan untuk mendorong lahirnya karya ilmiah yang mampu memberikan kontribusi nyata terhadap perkembangan ilmu pengetahuan dan penyelesaian berbagai permasalahan di masyarakat melalui pendekatan penelitian yang sistematis dan berbasis data.

Kompetisi JoMaSSH diikuti oleh mahasiswa dari berbagai perguruan tinggi yang memiliki minat dalam bidang penelitian dan pengembangan inovasi ilmiah. Dalam pelaksanaannya, peserta diberikan kesempatan untuk menyusun dan mempresentasikan hasil penelitian dalam bentuk artikel ilmiah sesuai dengan tema dan ketentuan yang telah ditetapkan oleh panitia penyelenggara. Kegiatan ini tidak hanya berfokus pada aspek kompetisi, tetapi juga menjadi media pembelajaran bagi mahasiswa untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis, analitis, dan komunikatif dalam menyampaikan hasil penelitian secara akademik.

Pelaksanaan kompetisi JoMaSSH dilakukan melalui beberapa tahapan yang dimulai dari proses pendaftaran peserta, pengumpulan karya ilmiah, seleksi administrasi, proses review artikel, hingga tahap presentasi dan penilaian akhir oleh dewan juri. Setiap karya ilmiah yang dikirimkan akan dievaluasi berdasarkan beberapa aspek, seperti kebaruan ide penelitian, kualitas metodologi, relevansi topik, analisis data, serta kontribusi penelitian terhadap pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Dengan adanya proses seleksi tersebut, kompetisi ini mendorong peserta untuk menghasilkan penelitian yang berkualitas dan memiliki nilai inovasi yang tinggi.

Selain menjadi ajang kompetisi akademik, JoMaSSH juga bertujuan untuk meningkatkan budaya riset di kalangan mahasiswa. Melalui kegiatan ini, mahasiswa didorong untuk lebih aktif dalam melakukan penelitian, eksplorasi teknologi, serta pengembangan solusi inovatif terhadap berbagai permasalahan

yang ada di masyarakat. Dalam era perkembangan teknologi digital saat ini, kemampuan melakukan penelitian dan pengembangan inovasi menjadi salah satu kompetensi penting yang harus dimiliki oleh mahasiswa agar mampu bersaing di dunia akademik maupun profesional.

Kegiatan JoMaSSH juga menjadi sarana pengembangan kemampuan penulisan karya ilmiah sesuai standar akademik. Peserta dituntut untuk mampu menyusun artikel ilmiah secara sistematis mulai dari penyusunan latar belakang, metodologi penelitian, analisis hasil, hingga penarikan kesimpulan. Selain itu, peserta juga harus mampu menyampaikan hasil penelitian secara jelas dan terstruktur pada tahap presentasi di hadapan dewan juri. Kemampuan tersebut menjadi bagian penting dalam pengembangan kompetensi mahasiswa, khususnya dalam bidang komunikasi ilmiah dan penelitian akademik.

Dalam pelaksanaannya, kompetisi JoMaSSH mengangkat berbagai topik penelitian yang relevan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya pada bidang kesehatan dan inovasi digital. Hal ini memberikan kesempatan bagi mahasiswa dari berbagai disiplin ilmu untuk berpartisipasi dan mengembangkan penelitian sesuai dengan bidang keahlian masing-masing. Dengan demikian, kompetisi ini tidak hanya menjadi wadah pengembangan akademik, tetapi juga mendorong kolaborasi multidisiplin dalam menghasilkan inovasi yang bermanfaat bagi masyarakat.

Bagi mahasiswa, keterlibatan dalam kompetisi JoMaSSH memberikan banyak manfaat baik dari sisi akademik maupun profesional. Melalui kegiatan ini, peserta dapat memperoleh pengalaman dalam melakukan penelitian ilmiah, pengolahan data, penyusunan artikel, serta presentasi akademik. Selain itu, mahasiswa juga dapat meningkatkan kemampuan berpikir kritis, *problem solving*, manajemen waktu, serta kemampuan bekerja dalam tim selama proses penelitian berlangsung. Pengalaman tersebut menjadi bekal penting dalam menghadapi dunia kerja maupun pengembangan karier akademik di masa depan.

Secara keseluruhan, *Journal of Medical Science and Sports Health* (JoMaSSH) merupakan kompetisi ilmiah yang berperan penting dalam mendukung pengembangan budaya penelitian, inovasi, dan kompetensi akademik mahasiswa.

Melalui kegiatan ini, mahasiswa diberikan kesempatan untuk mengimplementasikan ilmu pengetahuan yang telah dipelajari selama perkuliahan ke dalam bentuk penelitian nyata yang memiliki nilai manfaat bagi masyarakat. Oleh karena itu, kompetisi JoMaSSH menjadi salah satu wadah yang mendukung pengembangan mahasiswa agar lebih siap menghadapi tantangan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pada era modern saat ini.

2.2 Alur Pendaftaran Lomba/Kompetisi

Proses pendaftaran dan pengumpulan karya dalam Lomba Penulisan Artikel Ilmiah JoMaSSH 2026 dilakukan secara daring melalui sistem yang telah disediakan oleh penyelenggara. Peserta diwajibkan untuk terlebih dahulu melakukan registrasi akun pada *platform Open Journal System (OJS)* JoMaSSH dengan mengisi seluruh data yang diperlukan, seperti identitas penulis, alamat email, serta afiliasi institusi.

Journal of Medical Science and Sports Health (JoMaSSH)

LOMBA PENULISAN ARTIKEL ILMIAH

UNTUK MAHASISWA, TENSIK, DAN DOSEN DI BIDANG KESEHATAN

TOTAL HADIAH 15,5 JUTA untuk 9 pemenang

KETENTUAN LOMBA

Jenis Manuskrip

1. Research Articles
2. Review Articles
3. Case Reports

Topik:

- Kedokteran dasar dan biomedis
- Kedokteran klinis dan olahraga
- Kesehatan masyarakat terkait olahraga dan aktivitas fisik
- Epidemiologi dan patogenesis penyakit
- Pengembangan teknologi kesehatan
- Pemanfaatan sumber daya hayati

Persyaratan :

1. Penulisan dan pengiriman mengikuti template JoMaSSH (dapat diakses di website JoMaSSH : uny.id/jomassh)
2. Naskah orisinal belum pernah diterbitkan atau dikirimkan ke jurnal lain
3. Naskah dalam bahasa Inggris baku (American spelling)
4. Semua naskah akan melalui proses *blind review* dan penjurian oleh dua orang reviewer/ juri independen
5. Penulis harus bersedia melakukan revisi (jika diperlukan)
6. Manuskrip yang dinyatakan memenangkan perlombaan akan diterbitkan di JOMASSH edisi April dan Oktober 2026

Kriteria Penilaian:

1. Orisinalitas ide dan kontribusi ilmiah
2. Relevansi dengan tema dan cakupan jurnal
3. Kualitas metodologi dan analisis data
4. Kejelasan penulisan dan penyajian informasi
5. Kepatuhan terhadap pedoman penulisan dan kelengkapan referensi

HADIAH

- 1 JUARA PERTAMA
Rp. 3 juta
- 2 JUARA KEDUA
@ Rp 2.5 juta
- 3 JUARA KETIGA
@ Rp 1.5 juta
- 3 JUARA HARAPAN
@ Rp 1 juta

TIMELINE

- 30 Maret 2026
Batas Akhir Pengumpulan Naskah
- 30 Maret - 25 April 2026
Review dan Revisi
- 30 April 2026
Pengumuman Pemenang*

*Peserta yang berhak menjadi pemenang adalah peserta yang telah mengikuti seluruh tahapan perlombaan

SCAN ME

uny.id/jomassh

2026

Narahubung
0821-3717-6969 (Minka)
jomassh@uny.ac.id

PENDAFTARAN

1. Pengiriman Naskah dilakukan dengan Mendaftar akun di Website JoMaSSH (Menu Register)
2. Login dan Klik menu "Make A Submission"
3. Isi GoogleForm di Link: uny.id/jomassh2026

Gambar 2. 3 Poster Lomba JoMassh

Sumber: <https://journal.uny.ac.id/publications/jomassh/info-lomba>

Pada gambar 2.3 setelah proses registrasi berhasil, peserta dapat masuk ke sistem menggunakan akun yang telah dibuat dan melanjutkan ke tahap pengajuan naskah (*submission*). Pada tahap ini, peserta harus mengikuti beberapa langkah yang telah ditentukan, yaitu memilih jenis artikel sesuai kategori yang dilombakan (seperti *research article*, *case report*, atau *review article*), mengisi checklist persyaratan, serta memberikan catatan tambahan apabila diperlukan.

Selanjutnya, peserta mengunggah manuskrip dalam format *Microsoft Word* sesuai dengan *template* dan pedoman penulisan yang telah ditetapkan oleh JoMaSSH. Setelah itu, peserta diwajibkan untuk melengkapi metadata artikel, yang mencakup judul, abstrak, kata kunci, metode penelitian, serta daftar referensi yang digunakan dalam penelitian.

Apabila terdapat dokumen pendukung, seperti surat pengantar, *ethical statement*, atau data tambahan, peserta dapat mengunggahnya pada tahap *supplementary files*. Tahap akhir dari proses ini adalah konfirmasi *submission*, di mana peserta memastikan bahwa seluruh data dan dokumen yang diunggah telah sesuai sebelum mengakhiri proses pengiriman.

Selain melalui sistem OJS, peserta juga diwajibkan untuk mengisi formulir kepesertaan lomba melalui tautan yang telah disediakan oleh panitia. Proses pendaftaran dinyatakan lengkap apabila seluruh tahapan, baik pengiriman manuskrip maupun pengisian formulir, telah dilakukan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.



Gambar 2. 4 Timeline Lomba JoMassh

Pada gambar 2.4 dituliskan rangkaian waktu pelaksanaan lomba adalah sebagai berikut: batas akhir pengumpulan naskah ditetapkan pada 30 Maret 2026, kemudian proses *review* dan revisi berlangsung pada periode 30 Maret hingga 25 April 2026, serta pengumuman pemenang dijadwalkan pada 30 April 2026. Artikel yang dinyatakan sebagai pemenang akan dipublikasikan dalam edisi JoMaSSH tahun 2026, yaitu pada bulan April dan Oktober.

2.3 Portfolio Hasil Karya Lomba/Kompetisi

Lomba Penulisan Artikel Ilmiah JoMaSSH 2026 menghasilkan berbagai karya ilmiah berkualitas tinggi yang berasal dari peserta di bidang kesehatan, baik mahasiswa, tenaga pendidik, maupun tenaga kependidikan. Karya-karya yang dihasilkan umumnya berupa artikel penelitian (*research articles*), laporan kasus (*case reports*), serta artikel tinjauan (*review articles*) yang telah disusun sesuai dengan standar penulisan ilmiah dan melalui proses seleksi yang ketat.



Gambar 2. 5 Postingan pengumuman pemenang JoMaSSH 2025

Sumber: www.instagram.com/fk.uny

Artikel-artikel terbaik yang berhasil menjadi pemenang dalam kompetisi ini akan diumumkan di Instagram *fk.uny* bisa dilihat pada gambar 2.5. Karya yang berhasil menjuarai kompetisi ini merupakan karya yang memiliki tingkat orisinalitas tinggi, metodologi penelitian yang kuat, serta kontribusi yang signifikan terhadap pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran dan kesehatan. Topik yang diangkat dalam karya-karya tersebut mencakup berbagai bidang, seperti kedokteran dasar dan biomedis, kedokteran klinis, kesehatan masyarakat, epidemiologi penyakit, hingga pengembangan teknologi kesehatan.

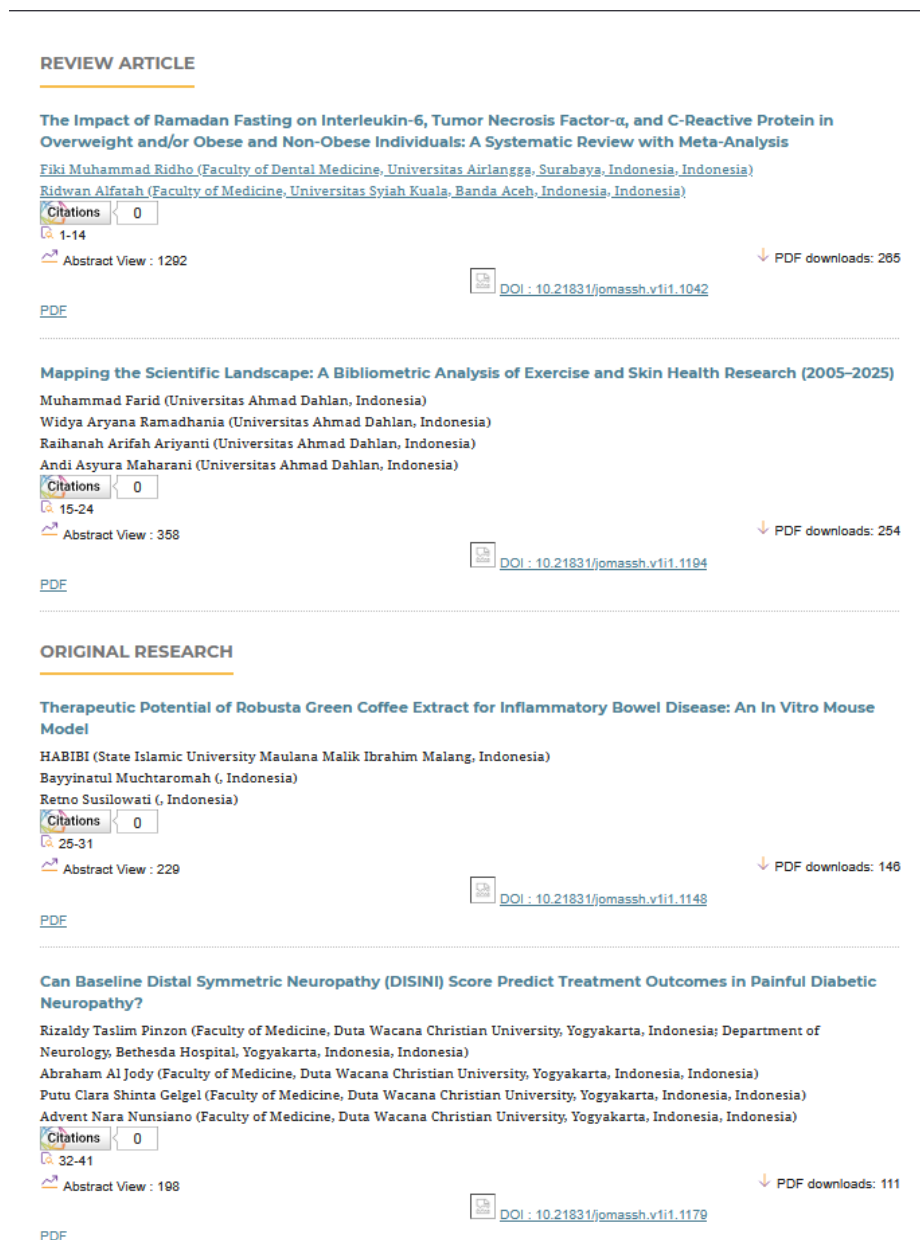
Karya ilmiah yang terpilih sebagai pemenang selanjutnya akan dipublikasikan dalam jurnal *JoMaSSH* pada edisi tahun 2026, yaitu pada bulan April dan Oktober. Publikasi ini menjadi bagian dari portofolio akademik yang tidak hanya meningkatkan visibilitas penelitian, tetapi juga memberikan dampak yang lebih luas bagi komunitas ilmiah.

Selain itu, portofolio hasil karya dari lomba ini mencerminkan kemampuan peserta dalam melakukan penelitian secara sistematis, mulai dari perumusan masalah, pengumpulan dan analisis data, hingga penyajian hasil secara ilmiah. Dengan adanya proses *review* oleh *reviewer* independen, kualitas karya yang dihasilkan juga telah melalui tahap validasi akademik yang memadai.

Secara keseluruhan, portofolio karya dari Lomba Penulisan Artikel Ilmiah *JoMaSSH* menunjukkan adanya kontribusi nyata dalam pengembangan ilmu kesehatan serta menjadi indikator kualitas penelitian yang dihasilkan oleh peserta dari berbagai institusi di Indonesia.

2.4. Output Lomba/Kompetisi yang Akan Dihasilkan

Lomba Penulisan Artikel Ilmiah *JoMaSSH* 2026 menghasilkan beberapa luaran (output) yang bersifat akademik dan kompetitif. Output utama dari kegiatan ini adalah artikel ilmiah berkualitas yang telah melalui proses seleksi, review, dan revisi oleh *reviewer* independen sesuai dengan standar publikasi ilmiah di bidang kesehatan.



Gambar 2. 6 Jurnal pemenang JoMaSSH 2025
 Sumber: <https://journal.uny.ac.id/publications/jomassh>

Pada gambar 2.6 terlihat bahwa artikel yang dinyatakan sebagai pemenang akan dipublikasikan secara resmi dalam jurnal JoMaSSH pada edisi tahun yang sama dengan tahun lomba tersebut dilaksanakan, publikasi biasanya dilakukan pada bulan April dan Oktober. Publikasi ini menjadi bentuk diseminasi hasil penelitian kepada masyarakat akademik yang lebih luas, sekaligus memberikan kontribusi terhadap pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran dan kesehatan.

Selain publikasi ilmiah, lomba ini juga menghasilkan luaran berupa pengakuan akademik bagi peserta dalam bentuk penghargaan kepada sembilan pemenang terbaik, yang terdiri atas juara 1, juara 2, juara 3, dan juara harapan. Penghargaan tersebut tidak hanya berupa sertifikat, tetapi juga disertai dengan insentif finansial sebagai bentuk apresiasi terhadap kualitas karya ilmiah yang dihasilkan.

Lebih lanjut, kegiatan ini turut mendorong peningkatan kemampuan peserta dalam melakukan penelitian, analisis data, serta penulisan ilmiah yang sistematis dan sesuai dengan kaidah akademik. Dengan demikian, output yang dihasilkan tidak hanya berupa produk akhir berupa artikel, tetapi juga peningkatan kompetensi dan pengalaman peserta dalam bidang penelitian ilmiah.

Secara keseluruhan, lomba ini diharapkan mampu menghasilkan karya ilmiah yang inovatif, relevan, dan memiliki kontribusi nyata dalam pengembangan ilmu kesehatan, serta menjadi sarana bagi peserta untuk mengembangkan potensi akademik dan profesional mereka.

