

PRODI PENDIDIKAN IPA

Program Studi Pendidikan IPA berdiri pada tanggal 27 Agustus 2012 untuk memenuhi kebutuhan tenaga pendidikan sesuai dengan tuntutan kurikulum pada mata pelajaran IPA Terpadu. Mata pelajaran IPA Terpadu sendiri memiliki esensi berupa integrasi dari mata pelajaran Fisika, Kimia, Biologi, Geografi dan Lingkungan bukan mata pelajaran yang terpisah-pisah antara satu dan yang lainnya. Mata pelajaran IPA terpadu diajarkan ke peserta didik pada jenjang pendidikan SMP/MTS dan SMK berbasis Ilmu Sosial.

Program Studi Pendidikan IPA didirikan dan berada di bawah garis koordinasi langsung dari Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Makasar.

Pembukaan Program Studi Pendidikan IPA merupakan tanggapan yang dilakukan oleh Universitas Negeri Makasar untuk mendukung sistem pendidikan sekolah menengah sesuai dengan amanat yang tercantum pada Undang-Undang Republik Indonesia No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional dan Permendiknas No. 19 tahun 2005 tentang Standar Pendidikan Nasional.

VISI

Pada tahun 2025 menjadi program studi yang unggul dalam pengembangan tridharma perguruan tinggi untuk menghasilkan tenaga pendidik yang berkompeten dan berkarakter, terampil dalam teknologi informasi, berjiwa wirausaha, serta berdaya saing di tingkat nasional maupun internasional dalam bidang Pendidikan IPA.

MISI

Menyelenggarakan proses pembelajaran dalam bidang Pendidikan IPA yang berkualitas baik pada aspek pedagogik, professional, karakter, jiwa wirausaha dan terampil dalam teknologi informasi.

Melaksanakan kegiatan penelitian dalam bidang Pendidikan IPA yang menunjang pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk kesejahteraan umat manusia.

Melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat melalui penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi (IPTEK) yang berperan penting dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Menjalin kerjasama dengan stakeholder untuk meningkatkan kualitas pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang Pendidikan IPA.

Menjalin kerjasama yang saling menguntungkan dengan pihak stakeholder sebagai upaya untuk meningkatkan kualitas pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat dalam bidang IPA.

STRUKTUR MATA KULIAH (MK)

Jumlah SKS MK Wajib	125 SKS
Jumlah SKS MK Pilihan	26 SKS
SKS Minimal Untuk Lulus (S1)	146 SKS

PROFIL LULUSAN

Profil lulusan Program studi pendidikan IPA, FMIPA UNM adalah sarjana pendidikan IPA dengan klasifikasi pada tingkat level 6 KKNI. Sarjana Pendidikan IPA dipersiapkan untuk memenuhi kebutuhan tenaga pendidik untuk formasi Guru Mata Pelajaran IPA pada tingkat SMP, MTS dan SMK dengan basis ilmu sains.

Prodi Pendidikan IPA UNM telah meluluskan Alumni lebih dari 100 mahasiswa dengan 90 % lulusan mencapai predikat pujian. 30 % alumni melanjutkan pendidikan untuk profesi dan magister serta 70 % terserap sebagai tenaga pengajar dan guru di berbagai daerah.

FASILITAS

Pelaksanaan proses perkuliahan di Program Studi Pendidikan IPA UNM didukung oleh beberapa sarana dan prasarana yang menunjang proses belajar dan mengajar Fasilitas tersebut berupa ruang kuliah yang nyaman dan dilengkapi dengan Air Conditioner, Infokus, Ruang Perpustakaan, Laboratorium IPA Terpadu, Laboratorium Wirausaha, perpustakaan IPA Terpadu dan Jaringan Internet.

Disamping itu fasilitas pendukung tingkat Fakultas dan Universitas yang menunjang proses pembelajaran seperti perpustakaan pusat UNM, ICT dan sistem administrasi perkuliahan online melalui Simpadu akan memudahkan mahasiswa dalam proses mencapai gelar sarjana pendidikan IPA.

Fasilitas lainya yang menunjang visi dan misi universitas yakni menghasilkan alumni yang memiliki jiwa wirausaha melalui penyediaan laboratorium kewirausahaan, Laboratorium wirausaha dirancang sesuai dengan disiplin ilmu Pendidikan IPA seperti fasilitas sub unit bioteknologi yakni peternakan ikan, science garden dan hidroponik, kriya IRT, dan pengembangan media berbasis IT.

JENIS PROGRAM STUDI

Pendidikan IPA Reguler
Pendidikan IPA Internasional Class Program

STAF PENGAJAR

Dr. Muh Tawil, M.S., M.Pd
Dr. Ramlawati, M.Si
Dr. Nurhayani Haji Muhidin, M.Si
Dr. Sitti Saenab, S.Pd., M.Pd
Sitti Rahma Yunus, S.Pd., M.Pd
Drs. Hasanuddin, M.Si
Muhammad Aqil Rusli, S.Pd., M.Pd
Rifda Nur Hikmahwati Arif, S.Pd., M.Pd
Arie Arma Arsyad, S.Pd., M.Pd
St. Mutia Alfiyanti Muhiddin S.Pd., M.Pd A.
Noor Fauziatul, S.Pt., M.Pd
Husnul Khatimah, S.Pd., M.Pd

Tenaga Administrasi : Muh. Alham Satnur, S.Pd

INFORMASI

Informasi yang penyelenggaraan berkaitan dengan proses pendidikan dapat diperoleh yang penyelenggaraan berkaitan dengan proses pendidikan dapat diperoleh melalui :

-  <http://pendidikanipa.fmipa.unm.ac.id/>
-  ppipa@unm.ac.id
-  @PendidikanIPA01
-  Prodi Pendidikan IPA
-  Kampus UNM Parangtambung, Parangtambung, Tamatalate, Kota Makassar, Sulawesi Selatan 90244



PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA (S1)

UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR

AKREDITASI B
NO: 2518/SK/BAN-PT/Akred/S/VIII/2017



pendidikanipa.fmipa.unm.ac.id