

# Magister Sains Biomedis UPNVJ Siapkan Peneliti dan Praktisi Kesehatan Masa Depan

Selasa, 14 April 2026 09:47 WIB



**HumasUPNVJ** - Sebagai respons terhadap kebutuhan akan ilmuwan kesehatan yang adaptif dan inovatif di era global, UPN Veteran Jakarta melalui Fakultas Kedokterannya menghadirkan Program Studi Magister Sains Biomedis. Program ini dirancang untuk menjadi wadah pengembangan keilmuan berbasis riset yang tidak hanya menekankan pada penguasaan teori, tetapi juga pada kemampuan analisis dan inovasi dalam menjawab tantangan kesehatan masa kini dan masa depan.

Ketua Program Studi Magister Sains Biomedis, Maria Sylvester Thaddeus, menyampaikan bahwa program ini menjadi wadah strategis bagi calon ilmuwan untuk berkembang dan berkontribusi di tingkat global. "Di sinilah inovasi biomedis dan riset unggulan bertemu untuk mencetak pemimpin kesehatan masa depan," ujarnya.

Salah satu keunggulan utama program ini terletak pada diferensiasi keilmuan yang mengintegrasikan sains biomedis modern dengan pendekatan kesehatan matra, yakni pendekatan kesehatan yang mempertimbangkan berbagai kondisi lingkungan, termasuk situasi ekstrem. Pendekatan ini menjadikan program studi memiliki karakter khas yang tidak banyak dimiliki oleh institusi lain.

Program ini juga menawarkan delapan peminatan unggulan yang selaras dengan perkembangan ilmu pengetahuan global, mulai dari neuroscience, hiperbarik dan subakwatik, geoepigenetik, hingga bidang dasar biomedis seperti anatomi, histologi, fisiologi, farmakologi, dan biokimia. Ragam peminatan ini memberikan fleksibilitas bagi mahasiswa untuk menyesuaikan studi dengan minat dan kebutuhan karier.

Dari sisi pembelajaran, Magister Sains Biomedis FK UPN Veteran Jakarta menerapkan sistem yang fleksibel dengan kombinasi perkuliahan daring dan luring pada sore hingga malam hari. Skema ini memungkinkan mahasiswa tetap produktif bekerja sembari meningkatkan kompetensi akademik.

Kurikulum berbasis riset, kolaborasi luas, serta dukungan tata kelola digital menjadi fondasi dalam mencetak lulusan yang adaptif dan kompetitif. Lulusan program ini dibekali kemampuan ilmiah, riset, dan analisis yang relevan dengan kebutuhan era kesehatan berbasis data dan inovasi.

Prospek karier lulusan pun sangat luas, mulai dari peneliti, akademisi, praktisi kesehatan, hingga konsultan dan pengelola layanan kesehatan. Selain itu, lulusan juga memiliki peluang besar dalam pengembangan teknologi biomedis di berbagai sektor strategis. Setiap peminatan membuka jalur karier spesifik, seperti neuroscience untuk riset otak dan peningkatan kinerja manusia, hiperbarik dan subakwatik untuk layanan kesehatan penyelaman, serta geoepigenetik yang berfokus pada hubungan lingkungan dan ekspresi gen dalam pencegahan penyakit.

Dengan berbagai keunggulan tersebut, Program Studi Magister Sains Biomedis FK UPN Veteran Jakarta tidak hanya menyiapkan lulusan siap kerja, tetapi juga mendorong mereka menjadi penggerak inovasi kesehatan masa depan.

Melalui program ini, UPN Veteran Jakarta membuka peluang bagi calon mahasiswa yang ingin mendalami ilmu biomedis, melakukan riset berdampak, serta berkontribusi dalam pengembangan ilmu kesehatan di Indonesia. Program ini diharapkan menjadi ruang tumbuh bagi generasi ilmuwan biomedis yang berintegritas dan berdaya saing global.

---

Export tanggal : Rabu, 15 April 2026 Pukul 15:41:31 WIB.

Exported dari [ <https://www.upnvj.ac.id/id/berita/2026/04/magister-sains-biomedis-upnvj-siapkan-peneliti-dan-praktisi-kesehatan-masa-depan.html> (<https://www.upnvj.ac.id/id/berita/2026/04/magister-sains-biomedis-upnvj-siapkan-peneliti-dan-praktisi-kesehatan-masa-depan.html>) ]

---