

UPNVJ Perkuat Riset Kesehatan: Dosen FIKES Kembangkan Inovasi Pencegahan Stunting dan Diabetes

Senin, 09 Maret 2026 13:24 WIB



HumasUPNVJ - Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta (UPNVJ) kembali menunjukkan komitmennya dalam memperkuat riset yang berdampak bagi masyarakat. Pada Tahun Anggaran 2026, tiga dosen Fakultas Ilmu Kesehatan (FIKES) UPNVJ berhasil meraih pendanaan Penelitian Multitahun Lanjutan untuk mengembangkan inovasi kesehatan yang berfokus pada pencegahan stunting, pengendalian penyakit tidak menular, serta peningkatan literasi gizi berbasis teknologi.

Keberhasilan tersebut menjadi bagian dari upaya penguatan ekosistem riset di lingkungan UPNVJ yang diarahkan pada solusi nyata terhadap berbagai tantangan kesehatan masyarakat. Berdasarkan informasi dari laman fikes.upnvj.ac.id, tiga dosen yang menerima pendanaan tersebut adalah Rita Ismail, S.Kp., M.K.M., MTD(HE)., Ph.D., Dr. Avliya Quratul Marjan, S.Gz., M.Si., serta Dr. Apriningsih, S.K.M., M.K.M.

Rita Ismail mengembangkan penelitian berjudul "Inovasi Rancang Bangun OXYMA (Oxytocin Massage) untuk Stimulasi Hormon Pelancar ASI dalam Rangka Pencegahan Stunting." Penelitian ini bertujuan menghasilkan metode stimulasi hormon oksitosin melalui pijat oksitosin yang lebih efektif untuk membantu kelancaran produksi ASI pada ibu menyusui. Inovasi tersebut diharapkan dapat mendukung program nasional percepatan penurunan stunting melalui optimalisasi pemberian ASI eksklusif.

Sementara itu, Dr. Avliya Quratul Marjan mengangkat penelitian berjudul "Evaluasi Dosis Bertingkat Kefir Susu Kambing dengan Penambahan Madu Randu untuk Mendukung Program Diabetes Cegah dengan CERDIK, Kelola dengan PATUH." Penelitian ini mengeksplorasi potensi pangan fungsional sebagai strategi pencegahan dan pengelolaan diabetes. Kombinasi kefir susu kambing dan madu randu dianalisis untuk melihat manfaatnya dalam meningkatkan kesehatan metabolik serta menjadi alternatif intervensi nutrisi bagi masyarakat.

Di sisi lain, Dr. Apriningsih mengembangkan penelitian berjudul "Rancang Bangun Aplikasi Edukasi dan Monitoring Keragaman Gizi 'Balansing' untuk Pencegahan Anemia dan Stunting Berbasis Artificial Intelligence." Penelitian ini berfokus pada pengembangan aplikasi digital berbasis kecerdasan buatan yang dapat meningkatkan literasi gizi masyarakat sekaligus membantu memantau pola konsumsi makanan secara lebih terintegrasi.

Menurut Rita Ismail, keberhasilan meraih pendanaan penelitian multitahun ini mencerminkan komitmen akademisi FIKES UPNVJ dalam menghasilkan riset yang tidak hanya unggul secara akademik, tetapi juga memberikan kontribusi nyata bagi peningkatan kesehatan masyarakat.

“Capaian ini menjadi bukti komitmen dosen FIKES UPNVJ dalam menghasilkan riset yang berdampak. Inovasi yang dikembangkan diharapkan dapat mendukung berbagai program prioritas nasional, khususnya dalam pencegahan stunting, pengendalian penyakit tidak menular, serta peningkatan kualitas gizi masyarakat,” ujarnya pada Senin (9/3/2026).

Kerabat Kerja

Penulis: Anisa Triselina | **Penyelaras Bahasa:** F. Noor

Export tanggal : Senin, 04 Mei 2026 Pukul 06:41:59 WIB.
Exported dari [<https://www.upnvj.ac.id/id/berita/2026/03/upnvj-perkuat-ri-set-kesehatan-dosen-fikes-kembangkan-inovasi-pencegahan-stunting-dan-diabetes.html> (<https://www.upnvj.ac.id/id/berita/2026/03/upnvj-perkuat-ri-set-kesehatan-dosen-fikes-kembangkan-inovasi-pencegahan-stunting-dan-diabetes.html>)]
