

Radiologi UPNVJ Berjaya di Lomba Seni dan Riset PIT 2025

Kamis, 02 Oktober 2025 16:19 WIB



HumasUPNVJ - Peserta didik Program Pendidikan Dokter Spesialis (PPDS) Radiologi Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta (UPNVJ) meraih dua prestasi di Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) Perhimpunan Dokter Spesialis Radiologi Klinik Indonesia (PDSRKI) ke-18 tahun 2025. Ajang nasional itu digelar 11-13 September 2025 di Semarang, Jawa Tengah.



Tim PPDS Radiologi UPNVJ menyabet Juara 2 Lomba Seni kategori Favorite Performance Gala Dinner. Penampilan mereka menonjolkan kreativitas dan kekompakan. Selain itu, dr. Mutiara Syafitri masuk 10 besar abstrak terbaik Research Report dengan karya berjudul "A Systematic Review of AI-Assisted Convolutional Neural Network Supporting Radiologist in Detecting Malignant Pulmonary Nodules on Chest CT."

Penelitian Syafitri membahas pemanfaatan kecerdasan buatan (AI) berbasis convolutional neural network untuk mendeteksi nodul paru ganas pada CT dada. Isu ini relevan dengan perkembangan radiologi modern, di mana AI meningkatkan akurasi deteksi hingga 95 persen dengan mengurangi false positive, sebagaimana ditunjukkan studi terkini.

Peserta didik yang terlibat meliputi dr. Wajarsi Pratami, dr. Yanuar Ekaputra Tubagus, dr. Mutiara Syafitri, dr. Eunike Diah Purwanti, dan dr. Firdha Aulia Nisa. Mereka didampingi dosen pembimbing dr. Vininta Fazharyasti, Sp.Rad Subsp.TR(K), dan dr. Nataliandra Natasha Maarifat, Sp.Rad Subsp.PRP(K).

Prestasi ini mencerminkan dedikasi PPDS Radiologi UPNVJ dalam mengembangkan keilmuan, keterampilan klinis, dan kreativitas. Keberhasilan tersebut memperkuat kontribusi sivitas akademika UPNVJ dalam memajukan radiologi Indonesia di tingkat nasional.

Export tanggal : Senin, 18 Mei 2026 Pukul 02:20:01 WIB.

Exported dari [<https://www.upnvj.ac.id/id/berita/2025/10/radiologi-upnvj-berjaya-di-lomba-seni-dan-riset-pit-2025.html>
(<https://www.upnvj.ac.id/id/berita/2025/10/radiologi-upnvj-berjaya-di-lomba-seni-dan-riset-pit-2025.html>)]
