



NEWS BISNIS VIDEO BOLA TV SHOWBIZ TEKNO FOTO HOT CEK FAKTA ISLAMI SAHAM LAINNYA ▾ MASUK

REGIONAL Jawa Timur Sumatera Bali Nusra Sulawesi Jawa Tengah - DIY Jawa Barat Kalimantan Maluku-Papua

Home Regional

Pelatihan Robotika di SD Wonogiri Bangkitkan Semangat Belajar dan Berkreasi

Kegiatan ini menjadi jawaban atas tantangan kurangnya akses pembelajaran teknologi di sekolah dasar, terutama di daerah dengan keterbatasan sarana dan kompetensi pendidik

Oleh **Tim Regional**
Diperbarui 03 Jul 2025, 06:13 WIB

0 Komentar Share



Perbesar

Fakultas Vokasi Universitas Sanata Dharma (USD) menggelar program pengabdian masyarakat berupa pelatihan robotika untuk siswa SD Negeri 3 Jatiroto, Wonogiri. (Foto: Dok.)

Liputan6.com, Jakarta - Fakultas Vokasi Universitas Sanata Dharma (USD) menggelar program pengabdian masyarakat berupa pelatihan robotika untuk siswa sekolah dasar. Kegiatan yang diselenggarakan pada 17 Juni 2025 di SD Negeri 3 Jatiroto, Wonogiri, ini diikuti oleh 33 siswa.

Pelatihan robotika tersebut memperkenalkan siswa pada dunia teknologi dan pemrograman sederhana melalui pendekatan yang interaktif dan menyenangkan. Para peserta diajak mengenal komponen dasar robotika, melakukan simulasi pemrograman, hingga mencoba mengendalikan robot melalui perintah yang telah diprogram.

"Kegiatan ini menjadi jawaban atas tantangan kurangnya akses pembelajaran teknologi di sekolah dasar, terutama di daerah dengan keterbatasan sarana dan kompetensi pendidik," kata Agatha Mahardika A.J., M.Sc., salah satu dosen pembimbing dari Fakultas Vokasi

TOPIK POPULER

- # KMP TUNU PRATAMA JAYA
- # KAPAL TENGGELAM
- # KMP TUNU TENGGELAM
- # SELAT BALI
- # KMP TUNU PRATAMA JAYA TENGGELAM

LIVE STREAMING Powered by

Liputan 6 Siang SCTV

UPDATE BERITA DAERAH



VIDEO: Wali Kota Cimahi Ngamuk! Marahi Dokter RSUD Cibabat usai Viral!

POPULER

Lihat Semua

USD.



Tim pengabdian terdiri dari empat dosen Fakultas Vokasi USD, yakni Agatha Mahardika A.J., M.Sc., Ir. Eko Arianto, M.T., Ir. Antonius Hendro Noviyanto, M.T., dan Ir. Agus Siswoyo, M.T. Mereka didampingi dua mahasiswa dalam membimbing para siswa selama pelatihan.

Suasana pelatihan berlangsung aktif dan penuh semangat, memperlihatkan antusiasme tinggi dari para peserta yang sebagian besar belum pernah bersentuhan langsung dengan dunia robotika. Guru-guru SDN 3 Jatiroto yang hadir dalam pelatihan juga mendapat kesempatan memperluas wawasan pedagogi dalam pengajaran berbasis teknologi.

"Anak-anak sangat senang dan termotivasi. Mereka tidak hanya belajar teknologi, tetapi juga mengasah kreativitas dan logika berpikir mereka," ungkap Miyarsi, S.Pd.SD., salah satu guru SDN 3 Jatiroto.

Para siswa menyampaikan harapan untuk mengikuti pelatihan serupa di masa mendatang karena pengalaman memprogram robot memberikan mereka kegembiraan dan rasa ingin tahu yang besar.

Fakultas Vokasi USD berharap kegiatan ini menjadi langkah awal pengembangan kurikulum robotika di SDN 3 Jatiroto sekaligus mendorong minat siswa terhadap dunia teknologi dan sains sejak dini. Tim pengabdian berkomitmen terus mendampingi sekolah dalam pengembangan lebih lanjut agar semangat belajar dan inovasi terus tumbuh di lingkungan pendidikan dasar.

Advertisement

Pembunuh Wasir Ditemukan! Lakukan Ini di Rumah, Lupakan Operasi!

Pembunuh Wasir Ditemukan! Lakukan Ini di Rumah, Lupakan Operasi!

Pembunuh Wasir Ditemukan! Lakukan Ini di Rumah, Lupakan Operasi!

Pembunuh Wasir Ditemukan! Lakukan Ini di Rumah, Lupakan Operasi!

Pembunuh Wasir Ditemukan! Lakukan Ini di Rumah, Lupakan Operasi!

Pembunuh Wasir Ditemukan! Lakukan Ini di Rumah, Lupakan Operasi!



- 1 **JAWA TIMUR**
Mahasiswa Papua di Surabaya Dapat Teror
- 2 **SUMATERA**
Deretan Fakta Unik Jam Gadang, Ikon Kota Bukittinggi Berusia Hampir...
- 3 **MALUKU-PAPUA**
Kesaksian Korban Selamat Saat Longsor Melanda Sirantau Ambon: Selamatk...
- 4 **JAWA TENGAH - DIY**
Kapal Mahasiswa KKN UGM Kembali Terbalik Saat Angkut Pasir, Dua Orang...
- 5 **JAWA BARAT**
Longsor Terjang Garut, Dedi Mulyadi Beri Uang Duka untuk Keluarga Korban
- 6 **SUMATERA**
Modus Baru Vape Jadi Media Penyebaran Narkoba, Polisi Gerebek Pabriknya d...
- 7 **SULAWESI**
Mome'ati, Tradisi di Gorontalo untuk Perempuan yang Baru Pertama...
- 8 **REGIONAL**
KMP Tunu Pratama Jaya Tenggelam di Selat Bali, Puluhan Orang Hilang
- 9 **JAWA TIMUR**
4 Korban Kapal Tenggelam di Perairan Ketapang-Gilimanuk Ditemukan di...
- 10 **JAWA TIMUR**
Dugaan Awal Penyebab KMP Tunu Pratama Jaya Tenggelam: Alami...

Universitas Sanata Dharma

Robot

Wonogiri

Advertisement



Tim Regional, Liputan6.com

Tim Redaksi



0 Komentar



Share



Piala AFF U-23 2025

Erick Thohir Ungkap 4 Pemain Naturalisasi Baru untuk Timnas Indonesia...

1 hour ago



Catatan Mengejutkan Jens Raven Jelang Piala AFF U-23: Tanpa Menit...

2 days ago



[Lihat Selengkapnya](#)

Advertisement

RS HERMINA KEBAKARAN



Layanan Obat RS Hermina Jatinegara Tak Tergangg...



Polisi Selidiki Penyebab Kebakaran di RS Hermina...



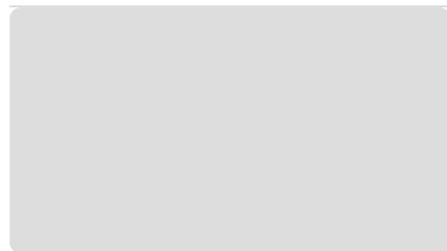
Detik-detik kebakaran RS Hermina Jatinegara, terli...



RS Hermina Jatinegara Kebakaran, Puluhan Pasi...



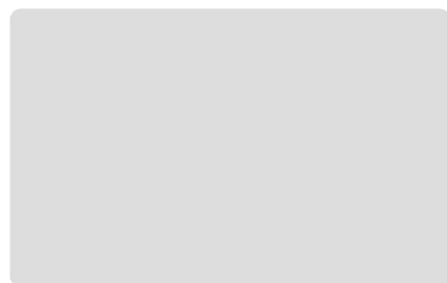
**Tak Ada Korban Jiwa
Dalam Insiden Kebakaran...**



**Pasien Selamat, Kebakaran di RS
Hermina Jatinegara Berhasil
Dipadamkan**

BERITA TERKINI

[Lihat Semua](#)



**Rupiah Perkasa terhadap Dolar AS
Hari Ini 3 Juni 2025, Kesepakatan
Tarif Dagang Vietnam jadi Sentimen**



**Alhamdulillah Ala Kulli Hal
Artinya, Makna Mendala...**



**Pramono Anung Hadirkan
Rute Baru TransJabodeta...**



**VIDEO: Kapal Tenggelam
di Selat Bali, 43 Orang M...**



**9 Model Long Dress ala
Yeni Inka, Penampilannya...**

Advertisement