

Tingkatkan Literasi Data Sejak Dini, Tim Pengabdian Udayana Mengabdi Gelar Workshop “Akademi Detektif Data” di SDS Saraswati Sukawati

Dalam upaya membangun fondasi berpikir kritis dan literasi statistik bagi generasi muda sejak usia dini, Tim Pengabdian Masyarakat Universitas Udayana menyelenggarakan kegiatan *Workshop/One-Day Bootcamp* Akademi Detektif Data di SDS Saraswati Sukawati, Gianyar, pada Kamis, 30 Juli 2026. Kegiatan yang merupakan bagian dari Program Udayana Mengabdi (PUM) 2026 ini diikuti oleh 78 siswa Kelas 1 yang terbagi dalam tiga rombongan belajar (Kelas 1A, 1B, dan 1C). Workshop ini mengusung pendekatan melalui metode *gamification* (belajar sambil bermain), di mana konsep-konsep matematika dan statistik dasar dikemas secara interaktif melalui alur cerita petualangan detektif.

Selama kegiatan berlangsung, siswa diajak mengeksplorasi media praktikum khusus yang dirancang dengan ilustrasi dan warna-warna menarik. Berbagai alat peraga seperti lembar misi detektif, kartu data visual (buah-buahan, bentuk geometri, dan jejak hewan), hingga papan piktogram digunakan untuk membantu para siswa memahami konsep pengelompokan data (*sorting*) dan penyajian data sederhana tanpa bergantung pada teks bacaan yang rumit. Pengenalan matematika visual pada siswa Fase A (Kelas 1 SD) sangat penting untuk mengikis anggapan bahwa matematika adalah pelajaran yang menakutkan. Suasana di lokasi kegiatan dipenuhi dengan keceriaan dan antusiasme para siswa. Bekerja dalam kelompok-kelompok kecil, siswa tampak aktif berdiskusi, menempelkan kartu-kartu data pada piktogram, dan menyelesaikan setiap "misi rahasia" yang diberikan oleh tim pendamping mahasiswa.

Melalui kegiatan ini, Tim Pengabdian Udayana Mengabdi tidak hanya memberikan dampak langsung bagi peningkatan kemampuan literasi data siswa dasar, tetapi juga berhasil mengidentifikasi dinamika pembelajaran kelas besar sebagai bahan evaluasi pengembangan metode edukasi anak di masa mendatang. Diharapkan, sinergi antara Universitas Udayana dan SDS Saraswati Sukawati ini dapat terus berlanjut guna mendukung terciptanya inovasi pembelajaran sekolah dasar yang responsif, inklusif, dan menyenangkan.





Instagram : [@Akademi Detektif Data: Belajar Matematika Jadi Lebih Seru!](#)

Gianyar, 30 Juli 2026 — Tim Pengabdian Masyarakat Universitas Udayana melalui **Program Udayana Mengabdi (PUM) 2026** menggelar Workshop “**Akademi Detektif Data**” di SDS Saraswati Sukawati.

Sebanyak **78 siswa Kelas 1** mengikuti kegiatan dengan metode *gamification*, belajar mengenal konsep dasar matematika, pengelompokan, dan penyajian data melalui permainan, kartu visual, serta pictogram.

Kegiatan berlangsung interaktif dan penuh antusiasme, sekaligus menjadi upaya **menumbuhkan literasi data dan berpikir kritis sejak dini** dengan cara yang menyenangkan.

Belajar, bermain, dan menjadi Detektif Data masa depan! ☐☐✦

#UdayanaMengabdi #PUM2026 #UniversitasUdayana #FMIPAUnud #AkademiDetektifData
#LiterasiData #MatematikaMenyenangkan