

KEMENTERIAN PERTANIAN

BALAI BESAR PENERAPAN MODERNISASI PERTANIAN JAMBI

Jl. Samarinda No.11, Paal Lima, Kota Baru, Jambi | Portal SIGINJAI

DELAPAN MAHASISWO UNAND-UNJA MENYELAMI PERTANIAN BERBASIS IOT DI JAMBI

Penulis: BRMP_JAMBI | Kategori: Berita Utama | Terbit: 10 Jul 2026



MUARO JAMBI – Instalasi Pengujian dan Penerapan Modernisasi Pertanian (IP2MP) Bale Besar Penerapan Modernisasi Pertanian (BRMP) Jambi menerima kunjungan delapan mahasiswa magang dari Universitas Negeri Andalas dan Universitas Negeri Jambi, Rabu (8/7), untuk memperluas wawasan dan keterampilan mereka mengenai modernisasi pertanian. Peserta terdiri atas empat mahasiswi dari Universitas Negeri Andalas dan empat mahasiswa dari Universitas Negeri Jambi yang didampingi Katimker Kerjo Samo BRMP Jambi Widya Sari Murni, S.P., M.P.

Didampingi Staf IP2MP BRMP Jambi Puspito Hasto Kuncoro, S.P., para mahasiswa meninjau fasilitas pengujian dan show window tanaman di kawasan kebun percobaan. Mereka mengenali beragam komoditas sekaligus menyaksikan penerapan sistem pertanian modern berbasis Internet of Things (IoT) yang memanfaatkan energi matahari sebagai sumber daya utama.

Kunjungan dilanjutkan ke Laboratorium Tanah bersama Koordinator Laboratorium Dela Damayanti, S.Si. Para mahasiswa memperoleh penjelasan mengenai parameter dan unsur hara tanah yang dapat dianalisis untuk mendukung budidaya pertanian yang lebih efektif dan berkelanjutan. Pengalaman tersebut diharapkan menjadi bekal bagi peserta magang untuk meningkatkan kompetensi dan berkontribusi dalam memajukan pertanian Indonesia. (PHK)