

## Kembangkan Keterampilan dan Ketahanan Pangan, Peserta Magang Tanam Pakcoy Hidroponik

Narsono Son - [WONOSOBO.WARTAWAN.ORG](http://WONOSOBO.WARTAWAN.ORG)

Jan 18, 2026 - 10:02



*Kembangkan Keterampilan dan Ketahanan Pangan, Peserta Magang Tanam Pakcoy Hidroponik*

Wonosobo – Dalam rangka mendukung program pembinaan kemandirian dan ketahanan pangan, peserta magang di Rumah Tahanan Negara (Rutan) Kelas IIB Wonosobo melaksanakan kegiatan persiapan penanaman hidroponik tanaman pakcoy di area pertanian hidroponik rutan, baru-baru ini.

Kegiatan diawali dengan persiapan media tanam hidroponik yang meliputi pembersihan paralon sebagai saluran aliran nutrisi. Pembersihan dilakukan secara menyeluruh guna memastikan tidak adanya kotoran maupun sisa endapan yang dapat menghambat sirkulasi air dan pertumbuhan tanaman.



Selanjutnya, peserta magang melakukan pengukuran pH air untuk memastikan tingkat keasaman air berada pada kisaran yang sesuai dengan ketentuan awal penanaman pakcoy. Tahapan ini menjadi faktor penting agar nutrisi dapat terserap secara optimal oleh tanaman dan mendukung pertumbuhan yang sehat.



Setelah seluruh persiapan dinyatakan sesuai, kegiatan dilanjutkan dengan pemindahan bibit pakcoy dari greenhouse pembibitan ke greenhouse utama. Proses pemindahan dilakukan dengan cermat agar bibit tetap terjaga kualitasnya dan siap tumbuh pada sistem hidroponik yang telah disiapkan.



Kepala Rutan Kelas IIB Wonosobo Wahyu Budi Heriyanto menyampaikan bahwa kegiatan ini merupakan bagian dari upaya memberikan pembelajaran dan pengalaman langsung kepada peserta magang, Minggu (18/01/2026).

“Melalui kegiatan persiapan penanaman hidroponik ini, peserta magang kami libatkan secara aktif agar mereka memahami tahapan pertanian modern, sekaligus mendukung program ketahanan pangan di Rutan Kelas IIB Wonosobo,” ujarnya.

Ia juga berharap kegiatan budidaya hidroponik ini dapat berjalan berkelanjutan

dan memberikan manfaat, baik sebagai sarana edukasi maupun sebagai kontribusi nyata dalam mendukung pembinaan kemandirian di lingkungan rutan.

(Humas Rutan Wonosobo)