

# MEDIATOR

## Tim DM Adakan Pelatihan Pembuatan Pestisida Nabati

Achmad Sarjono - [BANYUWANGI.MEDIATOR.CO.ID](http://BANYUWANGI.MEDIATOR.CO.ID)

Jul 26, 2022 - 17:46



*Penyerahan Alat Pembuat Asap Cair*

BANYUWANGI - Tim Doktor Mengabdikan Universitas Brawijaya (DM UB) mengadakan pelatihan pembuatan pestisida nabati dan pengendalian hayati untuk menambah pengetahuan Kelompok Tani Rejo Desa Gombengsari, Kecamatan Kalipuro, Banyuwangi pada (18/7-19/7/2022).

Kegiatan pembuatan pestisida nabati dan pengendalian hayati dilaksanakan dengan undangan dari Balai Besar Pelatihan Pertanian (BBPP) Ketindan, Ibu Dewi Melani S.Si, MP.

Melalui ini diharapkan masyarakat mendapatkan pengetahuan berupa pelatihan terhadap tanaman-tanaman yang bekerja sebagai penghalau serangga hama, tanaman yang dapat digunakan sebagai pestisida nabati, misalnya tanaman mimba, cengkeh, laos, serai wangi, okra, pengenalan terhadap mikoriza dan agen hayati seperti *Beauveria bassiana* dan *Metarrhizium* sp juga dilakukan.

Sementara Pembuatan pestisida nabati diujicobakan dengan memanfaatkan limbah serbuk kayu gergaji dan batok kelapa yang melimpah di desa Gombengsari.

Selain itu, pestisida nabati dalam jumlah besar juga dapat dijual. Pembuatan pestisida nabati juga diharapkan dapat memulai memulai inisiasi pembentukan badan usaha milik petani.

Selain melakukan pelatihan, Tim Doktor Mengabdi juga menghibahkan alat pembuat asap cair dengan kapasitas 300 kg.

“Dengan adanya alat ini, diharapkan kelompok tani Kalipuro dapat membuat pestisida nabati secara mandiri untuk mendukung pertanian organiknya,” kata Mufidah Afyanti.

Kegiatan ini merupakan bagian dari kegiatan Doktor Mengabdi yang diketuai oleh Mufidah Afyanti, Ph.D bersama tim DM yaitu Zulfaidah Penata Gama, [S.Si](#) ., [M.Si](#) ., Ph.D (FMIPA); Wenny Bakti Sunarharum, STP., [M.Food.St.](#) , Ph.D (FTP); Sugiono, ST, MT, Ph.D (FT) dan Muhammad Nuh, Ph.D (FIA). (DM/Humas UB).