Tingkatkan Jiwa Bioentrepreneur, Pendidikan Biologi UNIPMA Madiun Datangkan Praktisi Pupuk Organik

Kamis, 29 Desember 2022, 7:58 WIB, Oleh: TU Pendidikan Biologi

---

Pengembangan jiwa kewirausahaan sangat diperlukan untuk membekali lulusan program studi Pendidikan Biologi UNIPMA yang cerdas dan berdaya saing. Berbagai kegiatan digelar sebagai upaya untuk melatih jiwa wirausaha mahasiswa, salah s dengan menghadirkan praktisi. Tahun 2022, program studi Pendidikan Biologi UNIPMA mendapatkan hibah Program Ko Kampus Merdeka (PKKM) untuk menggelar workshop dan pendampingan pembuatan pupuk organik sebagai salah satu bioentrepreneurship yang potensial. Kebutuhan pupuk saat ini membuka peluang yang menjanjikan bagi bisnis pertani tanaman hias. “Pupuk organik saat ini mempunyai peluang dan pangsa pasarnya bagus dan stabil, maka kami hadirkan untuk memberikan materi dan memotivasi mahasiswa untuk berwirausaha,” ungkap Joko Widiyanto Kaprodi sekaligu kegiatan.

Workshop dan pendampingan pembuatan pupuk organik ini dilakukan pada hari Rabu, (14/12/2022) di laboratorium Pendidikan Biologi. Kegiatan ini dihadiri oleh mahasiswa dan dosen. Pemateri yang dihadirkan adalah Pamuji Rahayu da Kelompok Tani Mulyo Sejati, Desa Puntukdoro Kabupaten Magetan. Praktisi ini sangat kompeten pada pembuatan pupuk dalam skala industri. Pamuji Rahayu merupakan mitra dari berbagai aktivitas pengabdian masyarakat dosen Pendidikan UNIPMA. Materi yang disampaikan terkait pembuatan pupuk kompos, pupuk dalam bentuk granul, pupuk cair dan formulasi tanam lainnya. “Pupuk organik sudah kami kembangkan sampai tingkat komersialisasi skala industri, mahasiswa bisa secara langsung di rumah produksi kami sebagai penguatan materi workshop,” ujar Pamuji Rahayu.

Hasil dari kegiatan ini adalah mahasiswa mampu membuat berbagai bentuk pupuk organik. Mahasiswa juga mengeksplorasi sumber-sumber bahan dari limbah rumah tangga. Sehingga tidak hanya menghasilkan produk dan profit juga mengarah pada pengelolaan sampah organik yang eco-friendly. “Inovasi pengolahan sampah menjadi pupuk organik berpotensi sebagai rintisan bisnis, juga dapat menjadikan mahasiswa sebagai duta lingkungan hidup di masyarakat mengolah sampah,” ungkap Dr. W. Linda Yuhanna selaku dosen pendamping.

Pemateri juga menyampaikan strategi bisnis dalam pemasaran produk dan pangsa pasarnya. Pamuji Rahayu juga menyam bahwa mahasiswa bisa menjadi rekan bisnis Kelompok Tani Mulyo Sejati dalam menyediakan permintaan pupuk organ petani di luar daerah. “Setelah workshop, saya jadi termotivasi dalam membuat pupuk organik dan media tanam, karena sederhan, pangsa pasar stabil dan permintaan konsumen meningkat,” ungkap Natasya, salah satu peserta pelatihan.

Joko Widiyanto selaku Kaprodi Pendidikan Biologi berharap mahasiswa dapat merintis usaha yang inovatif dan kreatif s implmentasi dari bidang keilmuan Pendidikan Biologi.

Sumber : https://timesindonesia.co.id/indonesia-positif/441694/tingkatkan-jiwa-bioentrepreneur-pendidikan-biologi-unipma-ma

video : https://drive.google.com/file/d/1JzuW3NMvbK4x0hlD74bmZPYZ76Q2YQ4Y/view?usp=share_link

Berita UNIPMA

---

1. TEMBUS ASIA TENGAH, UNIPMA RESMI GANDENG DUA PERGURUAN TINGGI KAZAKHSTAN UNTUK KOLABORASI GLOBAL
2. KAWAL TAIWAN–INDONESIA EDUCATION FAIR, UNIPMA PERLUAS PELUANG KERJA SAMA DAN AKSES BEASISWA INTENSE PROGRAM
3. TINGKATKAN KUALITAS PENGELOLAAN LEMBAGA, HIMAPAUD UNIPMA DAN CENDEKIA KIDS SCHOOL GELAR STUDI TIRU KE LAB SCHOOL UNESA 1
4. KOLABORASI DENGAN GURU BESAR UPI, FKIP UNIPMA GELAR WORKSHOP PENULISAN BUKU AJAR BUDAYA LOKAL
5. HADIR DI FORUM PENDIDIKAN–INDUSTRI TAIWAN–INDONESIA 2026, UNIPMA PERLUAS KEMITRAAN INTERNASIONAL DAN AKSES KARIER GLOBAL