



Pencemaran tanah akibat pupuk kimia

Meningkatkan peran microbiome dalam efektivitas biofertilizer

Peran biofertilizer dalam pertanian berkelanjutan



Formulasi & aplikasi biofertilizer sebagai agen hayati ramah lingkungan untuk pertanian presisi yang berkelanjutan

Formulasi bioamelioran sebagai agen pembenah tanah



Penapisan Potensi, Formulasi dan Evaluasi Mikroorganisme sebagai Agen Biofertilizer Tanaman Hortikultura

Pendekatan Omics dan Metagenomik untuk Optimalisasi Biofertilizer dan pupuk organik dalam Meningkatkan Produktivitas tanaman hortikultura

Optimalisasi bioamelioran untuk memperbaiki kesuburan tanah



Teknologi Formulasi biofertilizer yang standar

Teknologi Aplikasi biofertilizer menggunakan drone sprayer untuk pertanian presisi

Produk dan Formula Bioamelioran dan Biofertilizer



Peneliti Ahli Utama : 1 orang
 Peneliti Ahli I : 2 orang
 Peneliti Ahli II : 4 orang
 Peneliti Ahli Pertama : 1 orang
 ST : 3 orang SA : 3 orang SI : 1 orang
 Kepakaran :

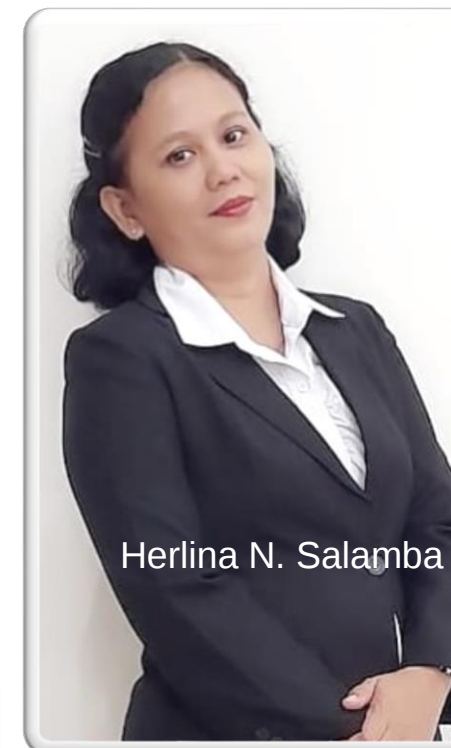
- Ilmu Bioteknologi Tanaman & Ilmu Lingkungan
- Ilmu Tanah
- Ilmu Biologi Pertanian
- Kualitas & Produksi Tanaman
- Agronomi
- Drone Pertanian & Robotik
- Sistem Usaha Pertanian
- Sumberdaya Genetik



Tim Kami



Puspita Deswina



Herlina N. Salamba



Dody Priadi



Erik Malia



Jefny M. Rawung



Nikardi Gunadi



Erny Yuniarti



Dwi Ningsih Susilowati



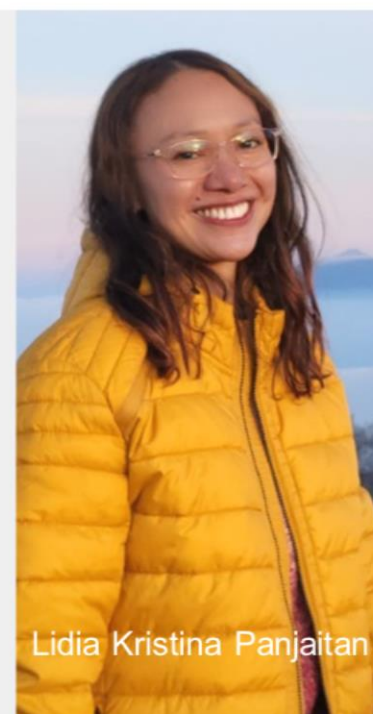
Rahmi Hanuddin



Delima Napitu[ulu]



Nurul Istiqomah



Lidia Kristina Panjaitan



Gina Aliya Sopha



Neneng Ratna Purnamasari