

# Pembekalan Peserta Program Magang PLP 2021

Jumat 1 Oktober 2021 Pk 14.00 -15.00



# Pembekalan Program Magang Pranata Laboratorium Pendidikan (PLP) Tahun 2021

# PT Pembina Magang PLP

- Universitas Padjadjaran
- Univeristas Lampung
- Universitas Sriwijaya

Bidang  
Kimia/Lingkungan



- Universitas Diponegoro
- Universitas Syiah Kuala

Bidang  
Fisika/Mekanika  
(Sipil, mesin dan  
Energi)/Elektronika



- Univesitas Brawijaya
- Universitas Gadjah Mada 1
- Universitas Gadjah Mada 2

Bidang  
Kesehatan/Biologi  
(Mikrobiologi,  
Entomologi Hama  
Penyakit)/Biologi  
Molekuler/Immunologi



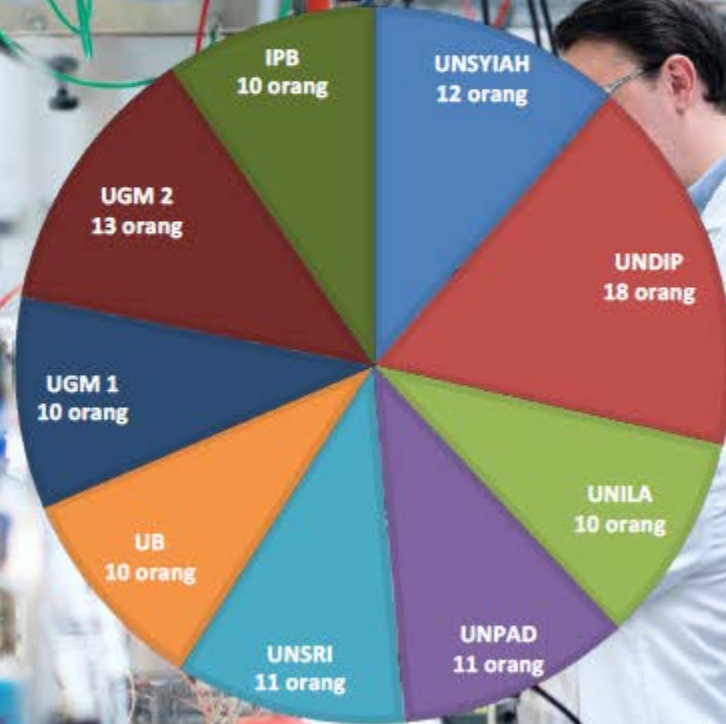
- Institut Pertanian Bogor

Bidang Agroindustri  
(Pertanian, Budidaya,  
Hortikultura,  
Pernakan, Kelautan  
dan Perikanan)





# PT Pembina Magang PLP



# TUJUAN PROGRAM MAGANG PLP

1. Meningkatkan kemampuan manajerial dan teknik PLP peserta magang mengenai Pengelolaan Laboratorium Pendidikan dalam menunjang pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi (pengajaran, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat) dengan cara memberi kesempatan untuk mengalami secara langsung pelaksanaan kegiatan Tridharma tersebut di PT Pembina;
2. Meningkatkan kemampuan kepada PLP peserta magang untuk Pengembangan Profesi sesuai bidang keahlian dan kerjasama dengan mitranya di PTN Pembina;
3. Memberikan pengalaman kepada PLP peserta magang tentang Pengembangan Kerjasama antar Lembaga terkait persiapan PTN Pembina dalam mengadopsi dan mengadaptasi kebijakan merdeka belajar, kampus merdeka;
4. Memberi kesempatan kepada PLP peserta magang untuk melakukan *Virtual Benchmarking* ke laboratorium industri;
5. Memberi kesempatan kepada PLP memperluas wawasan sistem tatakelola laboratorium menurut standar tatakelola laboratorium internasional (ISO/IEC 17025:2017) yang telah diterapkan di Perguruan Tinggi Pembina; dan
6. Meningkatkan kemampuan teknis PLP dalam mengelola peralatan, bahan, metode, dan lingkungan kerja laboratorium agar laboratorium yang dikelolanya mampu menghasilkan data pengukuran yang akurat dan teliti sehingga memberi dukungan teknis yang optimal pada kegiatan tridharma perguruan tinggi.

## MANFAAT DAN *OUTCOME*

Kegiatan ini akan meng-*update* pengetahuan, pemahaman, dan keterampilan peserta dalam mengelola laboratorium, dan menerapkannya di institusi asalnya, sehingga ada peningkatan kualitas tata kelola yang selanjutnya akan berproses ke pengakuan formal kompetensi laboratorium memperoleh akreditasi.

# Pelaksanaan Magang



## **Tugas Peserta:**

- 1. Mengikuti seluruh kegiatan pembelajaran daring dengan PT Pembina (kehadiran 100%), mengisi daftar hadir.**
- 2. Membuat catatan seluruh kegiatan dalam bentuk buku logbook (mengisi logbook)**
- 3. Menyerahkan semua tugas yang sudah direvisi. Tugas akan diberi nilai oleh PT Pembina**