

A photograph of the PIAT UGM building, a modern structure with a red frame and a black sign. The sign features the PIAT UGM logo and the text 'PUSAT INOVASI AGROTEKNOLOGI UNIVERSITAS GADJAH MADA'.

PIAT UGM



PUSAT INOVASI AGROTEKNOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

BOOKLET

Kunjungan PIAT UGM





Pengenalan.

PIAT UGM



Alan Soffan, Ph. D

Kepala PIAT UGM

Pusat Inovasi Agroteknologi (PIAT) merupakan unit strategis Universitas Gadjah Mada (UGM) yang fokus pada pengelolaan dan pengembangan inovasi agroteknologi. PIAT UGM mengusung konsep **Circular Farming**, dimana aktifitas agrokompleks yang dikembangkan di desain untuk saling terkoneksi, diantaranya aktifitas produksi berbasis hewan [ternak sapi, kambing, ayam, dan perikanan], aktifitas berbasis tanaman [sayuran, padi, tanaman biofarmaka], dan bidang pengolahan limbah untuk dijadikan turunan yang lebih bernilai jual. Konsep circular farming yang ada di PIAT UGM dikelola secara profesional dalam bentuk layanan Agroedutainment yang mendukung tugas Tridharma perguruan tinggi. Booklet kunjungan PIAT UGM ini dihadirkan agar bisa membantu masyarakat bisa mendapatkan manfaat dari aktifitas *Circular farming* di PIAT UGM.





Bidang Unggulan

PIAT UGM juga menerima kunjungan edukasi untuk mendukung program pembelajaran, *outing class*, ataupun *study tour*. Kunjungan Edukasi dilakukan untuk melihat kegiatan rutin dan fasilitas yang ada di PIAT, baik di kebun Kalitirto, Berbah maupun kebun Mangunan, Imogiri. Waktu operasional kunjungan adalah pada hari **Senin-Jumat pukul 08.00 - 15.00**.

Pengunjung akan diantar untuk melihat kegiatan yang ada di bidang-bidang unggulan PIAT UGM.



Bidang Unggulan



Seed & Rice Production (Unit Produksi Benih & Beras)

1. Lahan sawah
2. Rumah kassa
3. Vertical Dryer
4. Automatic Weighing
5. Rice Milling Unit



Smart Farming (Pertanian Cerdas)

1. Citrus Learning Center
2. Kebun Anggrek
3. Kebun Sayuran
4. Bank Sumber Daya Genetik
5. Kebun Koleksi



Smart Livestock (Peternakan Cerdas)

1. Ruminansia Besar
2. Ruminansia Kecil
3. Produksi Unggas
4. Pelestarian Satwa





Sustainable Fisheries (Perikanan Berkelanjutan)

1. Budidaya Ikan Lele, Nila, Bawal, Koi, Wader, dan Lobster Air Tawar
2. Kolam tanah dan bioflok



Plantation & Bio-pharmacy (Perkebunan & Biofarmaka)

1. Tanaman Kayu (Jati, Mahoni, Akasia)
2. Tanaman dengan Hasil bukan Kayu (Karet, Kayu Putih, Srikaya, Sirsak, Sawo), Kelapa
3. Pembibitan Biofarmaka



Agroprocessing Unit (Unit Pasca Panen)

1. Olahan Frozen, Minuman, Siap Saji
2. Pawon Semar



Waste Management (Pengelolaan Limbah)

1. Farm Black Soldier Fly
2. Compost Learning Center
3. Alat Produksi Pupuk Organik
4. Segregation Point



Nutrifresh

Kunjungi kami di website nutrifresh.piatugm.id



Agroedutainment

1. PIAT Visit
2. Field School
3. Praktikum
4. Research Camp
5. Training/Pelatihan
6. Sewa Vennue





Destinasi **Kunjungan**

Rumah Pasca Panen Benih Padi dan Beras



Area Budidaya Padi Ramah Lingkungan



Kebun Anggrek





Sub Bidang **Kunjungan**

Kebun Jeruk dan Sayur



Bank Sumber Daya Genetika



Peternakan Ruminansia Besar





Sub Bidang **Kunjungan**

Peternakan Ayam



Rumah Pemotongan Ayam (RPA)



Peternakan Ruminansia Kecil





Sub Bidang **Kunjungan**

Pelestarian Satwa



Perikanan



Perkebunan dan Biofarmaka





Sub Bidang **Kunjungan**

Agroprocessing



Rumah Inovasi Daur Ulang (Rindu)



Prosedur Kunjungan

1 Pengajuan Izin Kunjungan



Mengajukan surat permohonan izin kunjungan beserta jumlah peserta, tujuan, dan waktu kunjungan. Surat ditujukan kepada Kepala PIAT UGM dan dikirim langsung ke Kantor PIAT UGM atau email piat@ugm.ac.id dengan **subject : Permohonan Kunjungan**

2 Pengisian Form Layanan



Setelah mendapatkan balasan dari admin PIAT UGM untuk menghubungi nomor bagian administrasi kunjungan, pihak pemohon wajib mengisi detail kunjungan pada form yang akan diberikan oleh Staff Penanggungjawab Layanan.

3 Koordinasi dengan PJ Layanan



Calon pengunjung akan melanjutkan komunikasi dengan penanggung jawab layanan untuk memastikan detail kunjungan. Penanggung jawab akan mengirimkan skema kegiatan kunjungan saat H-3.

4 Pembayaran



Invoice pembayaran akan dikirimkan H-1 kunjungan kepada calon pengunjung. Setelah itu, calon pengunjung dapat melakukan pembayaran dana kegiatan sesuai ketentuan yang berlaku.

5 Pelaksanaan



Kegiatan kunjungan dilaksanakan sesuai dengan skema kegiatan yang telah dikonfirmasi.

6 Evaluasi



Setelah kunjungan selesai dilaksanakan, pihak PIAT akan mengirimkan **form evaluasi** kepada pengunjung. Form ini bertujuan untuk mengumpulkan umpan balik guna meningkatkan kualitas layanan di masa mendatang.



PIAT Visit

Kegiatan mengeksplorasi tiga bidang di PIAT UGM dengan metode **walking tour** dan pengunjung diberikan penjelasan yang menyenangkan.



Paket KIDS (TK - SD)

- Tiket masuk 3 bidang (*adjustable*)
- *Refreshment*
- Tour Leader

Rp15.000/orang



Paket TEENAGERS (SMP - Universitas)

- Tiket masuk 3 bidang (*adjustable*)
- *Refreshment*
- Tour Leader

Rp25.000/orang



Paket INSTANSI/ CORPORATE

- Tiket masuk 3 bidang (*adjustable*)
- *Refreshment*
- Tour Leader

Rp30.000/orang





Field School

Kegiatan pembelajaran berbasis praktik sesuai dengan kurikulum yang dilakukan diluar lingkungan sekolah atau universitas.



- Pemateri
- Welcome drink
- Makan siang
- Snack
- Air mineral
- Topi
- Bahan hands on

Rp100.000/orang





PIAT Action

Kegiatan mengeksplorasi bidang di PIAT UGM dengan metode **walking tour** dan melakukan **2 hands on** yang menyenangkan.

PIAT Action Junior (TK - SD)

- Bahan hands on
- Refreshment
- Tour Leader



Rp50.000/orang



PIAT Action Menengah (SMP - Universitas)

- Bahan hands on
- Refreshment
- Tour Leader

Rp60.000/orang

PIAT Action Corporate (Instansi Pemerintah)

- Bahan hands on
- Refreshment
- Tour Leader



Rp70.000/orang





Research Camp

Kegiatan pembelajaran berbasis praktik sesuai dengan kurikulum yang dilakukan diluar lingkungan sekolah atau universitas.



- Area Edugarden (Bumi perkemahan, Pendopo, Kamar mandi)
- Area Embung
- Akses Kunjungan Bidang
- Tour Leader Kunjungan
- Minuman Segar Olahan PIAT
- Kebersihan dan Keamanan

HARI KE-1

- Mendirikan tenda
- Jelajah PIAT UGM
- Kunjungan dan diskusi di bidang
- Pembuatan laporan dan konsultasi hasil research kelompok
- Agenda tentatif

HARI KE-2

- Jelajah PIAT UGM
- Presentasi hasil research kelompok
- Agenda tentatif

Rp65.000/orang

**untuk 2 hari 1 malam*





Training

Kegiatan pelatihan untuk meningkatkan kapasitas dan keterampilan individu atau organisasi melalui berbagai program pelatihan terkait implementasi agroteknologi.

CONTOH *Pelatihan*

Pelatihan pengembangan komoditas anggrek

Pelatihan pengembangan komoditas kacang koro

Pelatihan penanaman sayuran organik

Pelatihan pendamping pemulia tanaman

Pengolahan limbah organik

**Menerima request pelatihan secara spesifik/khusus*





Sewa Venue

Penyewaan tempat atau fasilitas yang terdapat di PIAT UGM untuk kegiatan atau acara tertentu. Meliputi: pernikahan, event, perlombaan, dan beberapa kegiatan yang lain. Tempat yang disewakan merupakan kawasan agroedupark yang saat ini sedang dikembangkan di PIAT UGM.

Pilihan Area:

Edu garden

Rp25.000/orang/hari



*kapasitas 300 orang

Embung PIAT UGM

Rp2.000.000/hari



*kapasitas 500 orang

Pawon Semar & Pendopo

Rp600.000/hari



*kapasitas 30 orang

Area Perikanan

Rp500.000/hari



*kapasitas 100 orang

Aula Rusun

Rp700.000/hari



*kapasitas 300 orang

Ruang Meeting

Rp450.000/hari



*kapasitas 70 orang

Aktivitas:

1. Perkemahan sekolah/instansi
2. Research camp
3. Outbond
4. Pernikahan
5. Gathering
6. Aktivitas outdoor

Fasilitas:

1. Refreshment
2. Jaga malam untuk kemah
3. Kebersihan
4. Pendopo
5. Toilet





Sarana & Prasarana



MUSHOLA



EMBUNG PIAT UGM



AREA PARKIR



EDU GARDEN



PAWON SEMAR

TOILET



ASRAMA





Add on



Asrama Hunian



AC : Rp 350.000/kamar

Non-AC : Rp 250.000/kamar

Fasilitas yang disediakan :

- Wifi & listrik
- Kamar mandi dalam
- Isian lengkap (2 ranjang kasur tingkat, 2 lemari, 2 meja dan kursi)

** Tambah Rp50.000 jika menambah rice cooker dan panci listrik.*

Catering



Tarif Catering : Rp15.000 - Rp35.000

**Bisa kardusan maupun prasmanan (harga tetap sama)*



Produk Olahan



Produk olahan yang tersedia meliputi :

- **Olahan frozen** (singkongku, getuk, ikan marinasi, bakso, nugget, cireng, dan sosis)
- **Olahan minuman** (Gama milk, markisweet, yogurt, milktea, rosella squash, wedang uwuh, dan gilegrass)
- **Olahan siap saji** (sop manten, ayam goreng kremes, nasi bakar, rice bowl, spring roll, sandwich, jus buah)





Hands on

**minimal untuk 25 orang*

1	Praktik pembuatan pupuk cair dari urin ternak	Rp30.000,00
2	Praktik pengomposan	Rp30.000,00
3	Praktik pembuatan pestisida nabati	Rp30.000,00
4	Praktik pembuatan pakan fermentasi	Rp30.000,00
5	Praktik pembibitan ikan koi	Rp30.000,00
6	Praktik pembibitan tanaman	Rp30.000,00
7	Praktik panahan	Rp30.000,00
8	Praktik pembuatan sempol	Rp30.000,00
9	Praktik pembuatan getukku	Rp20.000,00
10	Praktik pembuatan markisweet	Rp20.000,00





UNIVERSITAS GADJAH MADA
PUSAT INOVASI AGROTEKNOLOGI

MENGENAL KAMI

Lebih Dekat



Kantor PIAT UGM



Jl. Tanjungtirto, Kalitirto,
Berbah, Sleman,
Daerah Istimewa Yogyakarta

Kebun Mangunan



Jl. Mangunan, Griloyo,
Wukirsari, Imogiri, Bantul,
Daerah Istimewa Yogyakarta



piat.ugm



PIAT UGM



piat.ugm.ac.id



piat@ugm.ac.id

