

Kebun Botani UPI Bandung: Membangun kepemimpinan lokal dalam mengelola keanekaragaman hayati

TOPIK HIDAYAT

Jurusan Pendidikan Biologi

Universitas Pendidikan Indonesia (UPI) Bandung

RAKERNIS BPLHD Prop. JAWA BARAT
Kuningan, 16-18 April 2008

Pendahuluan

- Keanekaragaman hayati (KEHATI) merupakan modal pembangunan bangsa
- Lembaga Pendidikan Tinggi memiliki tanggung jawab yang besar dalam mengelola KEHATI
- Output Jurusan Pendidikan Biologi UPI:
 - Pendidik (Guru, Dosen, dll)
 - Peneliti
- Jurusan Pendidikan Biologi UPI memiliki program kerja dalam mendukung penelitian dan pengembangan

Kebun Botani UPI Bandung

- Luas lahan kurang lebih 8000 meter persegi
- Bangunan pendukung: rumah kaca dan gudang
- Fungsi:
 - Pendidikan (sumber belajar alami)
 - Penelitian
 - Rekreasi
 - Koleksi hidup tumbuhan tropis (beberapa ada yang langka)

Program Kerja (2006-Sekarang)

- Perbaikan infrastruktur (sarana dan prasarana)
- Inventarisasi dan determinasi
- Penambahan koleksi tumbuhan
- Peningkatan kerjasama dengan instansi terkait dan relevan
- Peningkatan berkaitan dengan peran kebun botani sebagai sumber belajar
- Penelitian di bidang biosistemik dan konservasi tumbuhan tropis
- Pembibitan

Terima kasih