

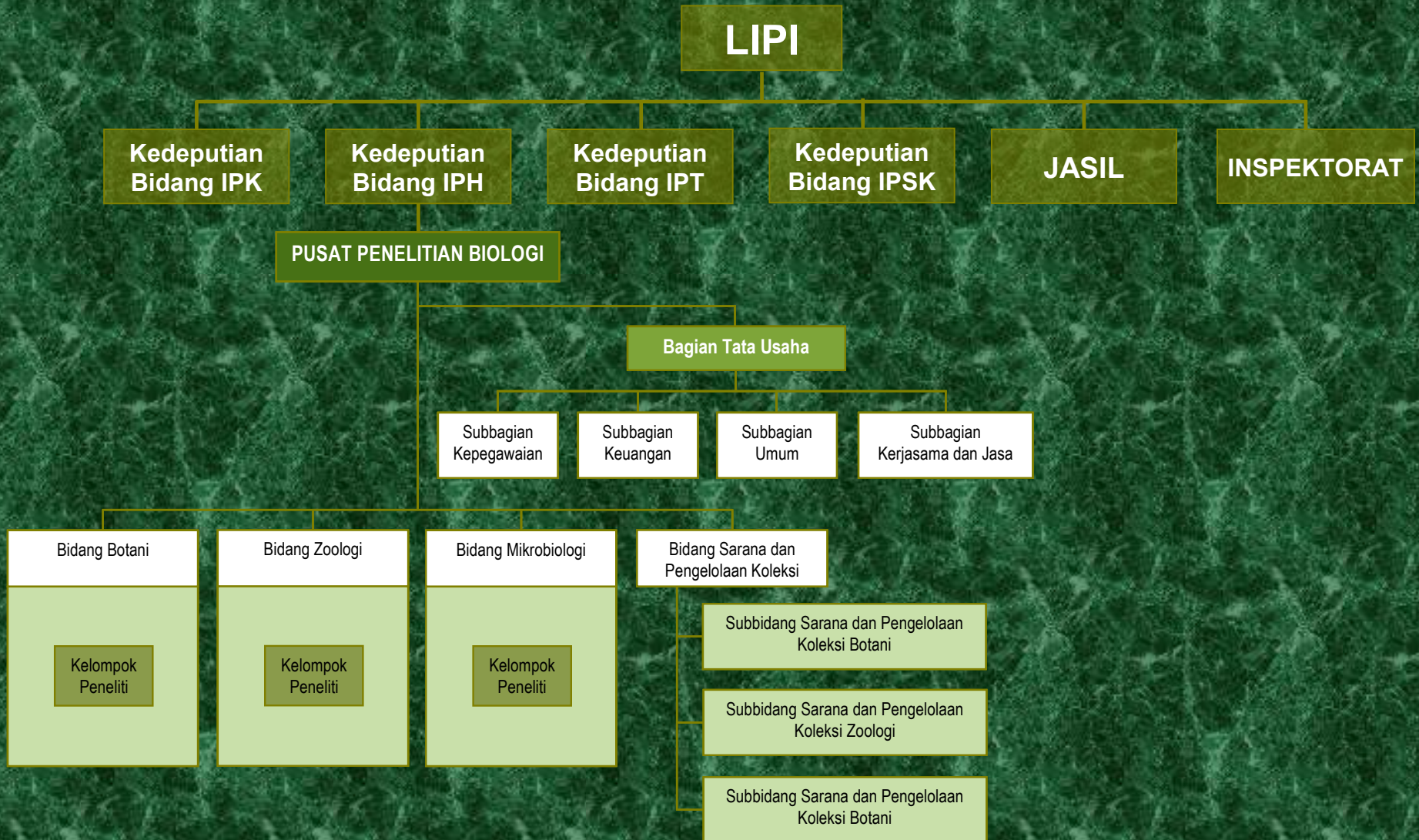
PERAN PENELITI PUSLIT BIOLOGI-LIPI DALAM JEJARING RAPTOR INDONESIA (RAIN)

Dewi M. Prawiradilaga

Bidang Zoologi, Puslit Biologi-LIPI, Cibinong Science Centre
Email: dewi005@lipi.go.id



STRUKTUR ORGANISASI



VISI

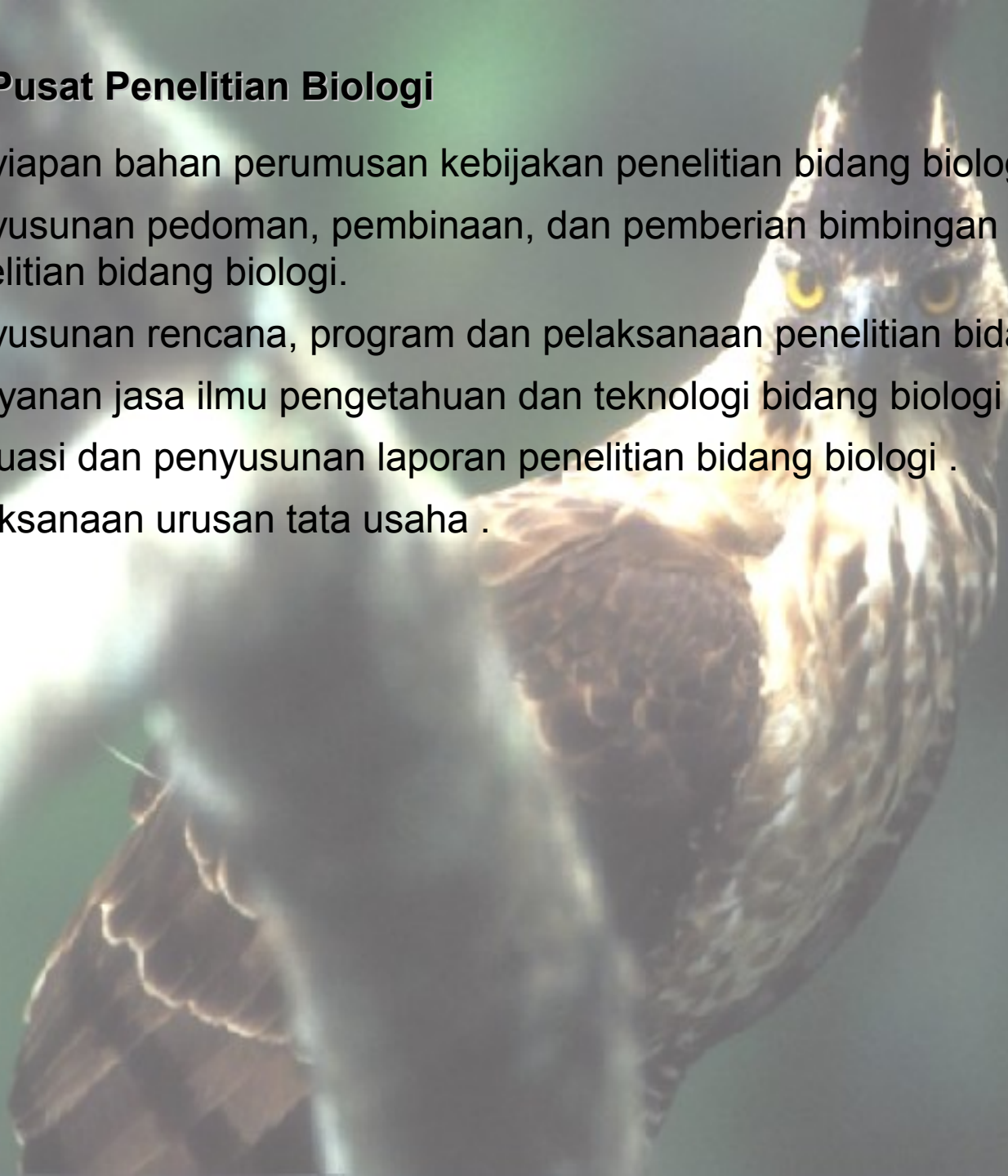
Menjadi pusat acuan terpercaya bidang pemberdayaan dan konservasi aset keanekaragaman hayati Indonesia.

MISI

- 1. Menguasai ilmu pengetahuan dan teknologi dalam memberdayakan dan melestarikan aset keanekaragaman hayati Indonesia agar menjadi pendorong utama dalam pembangunan berkelanjutan bangsa yang berwajah kemanusiaan ;**
- 2. Ikut serta dalam usaha mencerdaskan kehidupan bangsa melalui tersedianya peneliti yang professional, teknisi yang andal, dan staf pendukung penelitian yang mumpuni serta prasarana dan sarana yang terakreditasi sehingga mampu menjadi *center of excellence* dalam bidang konservasi dan pengungkapan potensi sumber daya hayati Indonesia;**
- 3. Memperkuat kerjasama dan membentuk jaringan diantara pemangku kepentingan yang bergerak dalam isu keanekaragaman hayati, ekosistem, dan lingkungan agar masyarakat Indonesia menjadi peduli, berdaya, mandiri, cerdas dalam memanfaatkan dan melestarikan keanekaragaman hayatinya;**
- 4. Meningkatkan peran serta masyarakat dan sektor swasta serta mendorong otonomi daerah dalam menggali dan memanfaatkan potensi sumber daya alamnya secara optimum, lebih adil dan berkelanjutan melalui pengelolaan yang bertanggung jawab dengan tujuan meningkatkan kesejahteraan masyarakat;**
- 5. Memberikan landasan ilmiah untuk pengambilan kebijakan serta tersusun dan tegaknya supermasi hukum terutama undang-undang yang terkait dengan pengelolaan sumber daya hayati dan nir-hayati serta lingkungan, merancang dan mematuhi peraturan pemerintah pusat dan daerah terutama rencana dan tata ruang wilayah, serta menghormati kearifan masyarakat adat dan tradisional untuk memperkokoh persatuan bangsa sekaligus memperluas daya saing masyarakat.**

Fungsi Pusat Penelitian Biologi

- Penyiapan bahan perumusan kebijakan penelitian bidang biologi .
- Penyusunan pedoman, pembinaan, dan pemberian bimbingan teknis penelitian bidang biologi.
- Penyusunan rencana, program dan pelaksanaan penelitian bidang biologi .
- Pelayanan jasa ilmu pengetahuan dan teknologi bidang biologi .
- Evaluasi dan penyusunan laporan penelitian bidang biologi .
- Pelaksanaan urusan tata usaha .





SK Kepala LIPI No. 1973/2002

Puslit Biologi-LIPI ditunjuk sebagai pelaksana Harian Otoritas Keilmuan (*Scientific Authority*) dalam rangka konservasi tumbuhan dan satwa liar dalam pelaksanaan CITES (*Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora*) di Indonesia.

Tugas

melaksanakan tugas-tugas harian yang berkaitan dengan kewenangan LIPI sebagai Otoritas Keilmuan berdasarkan PP No. 7 dan 8 tahun 1999.

FASILITAS

- Koleksi Ilmiah (flora, fauna & mikroorganisme)
- Laboratorium (Biosistematika, Ekologi, Fisiologi, Fitokimia, Anatomy, Morfologi & Cytology, Etnobotani)
- Perpustakaan



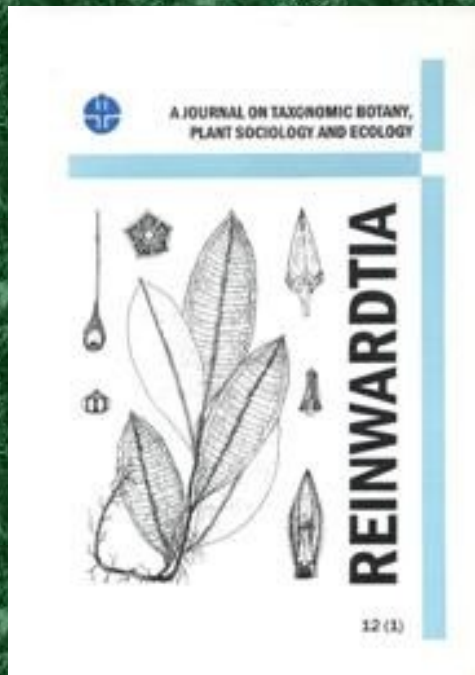
JASA

- Identifikasi flora, fauna dan mikroba
- Penelitian di bidang biologi dan ekologi untuk analisis dampak lingkungan, konservasi dan penungkapan potensi SDH
- Penelusuran pustaka bidang biologi
- Memberikan informasi bidang biologi
- Bimbingan penelitian dan latihan ketrampilan bidang biologi



PUBLIKASI ILMIAH

- Reinwardtia (internasional): untuk hasil penelitian bidang taksonomi, ekologi dan geografi tumbuhan
- Treubia (internasional): untuk hasil penelitian bidang taksonomi, ekologi dan zoologi
- Berita Biologi (nasional): untuk hasil penelitian dalam bidang biologi



PERAN PENELITI DALAM RAIN

- Melakukan kajian ilmiah
- Narasumber (nasional & internasional)
- Memberi konsultasi teknis dalam pelepasliaran



Terima Kasih

