JENIS-JENIS APA YANG PALING PENTING BAGI KAMI?

Permainan kartu dan 100 biji jagung

Di setiap kampung, kami dan CIFOR melakukan permainan ini di dalam 4 kelompok kecil secara terpisah: laki-laki tua, perempuan tua, laki-laki muda, dan perempuan muda.

Apa yang diperlukan?

- Kartu dengan nama dan gambar kegunaan atau jenis tumbuhan atau binatang
- 100 biji (jagung atau kancing)

Membagikan 100 biji itu ke setiap kartu menurut kepentingannya: makin penting suatu jenis, semakin banyak biji yang diletakkan di atas kartu itu!



Bagaimana memahami poster ini?

1. Lingkaran besar di tengah menunjukkan masing-masing kegunaan beserta kepentingannya.
2. Di sekeliingnya adalah kotak dengan **5 jenis paling penting** untuk tiap kegunaan tertentu.
Lihat gambar yang sama di lingkaran dan di kotak.

3. **Bahasa apa yang dipakai?**
Nama ilmiah
Nama Indonesia
Nama Merap
Nama Punan
Nama Kenyah

4. Kami membagikan 100 biji lagi untuk menunjukkan pentingnya jenis-jenis lahan dimana suatu kegunaan bisa diperoleh.



Kampung · Bekas kampung · Kebun
Sungai · Rawa · Ladang
Jekau muda · Jekau tua · Rimba

Lihat **banyak warna hijau** di lingkaran?
Artinya; **hutan sangat penting** untuk kegunaan itu.



Hiasan/upacara: bagian tumbuhan atau binatang yang digunakan untuk upacara, pakaian, perhiasan.



Bahan berburu: racun, umpan, getah yang digunakan untuk menangkap mangsa.



Bahan bangunan: tiang-tiang dan potongan kayu untuk bangunan rumah.



Makanan: sumber makanan sehari-hari; makanan pada masa paceklik.

Jenis kegunaan dan kepentingannya

Kami membagi 100 biji jagung seperti ini:





Anyaman/tali: tali yang terbuat dari tumbuhan pemanjat, rotan dan kulit kayu untuk anyaman atau tali-temali.



Bagian yang dijual: bagian tumbuhan atau binatang yang dijual untuk memperoleh uang.

Cucak rawa sering ditangkap dan dijual. Sekarang burung ini jarang ditemukan lagi di hutan.





Perkakas: bagian tumbuhan yang digunakan sebagai alat pertanian, berburu; termasuk sumpit, tombak, dayung, penumbuk padi, gagang berbagai alat.



Kayu bakar: digunakan untuk menghasilkan api.



Obat-obatan: pengobatan dan yang berhubungan dengan kesehatan.



Bahan perahu: kayu untuk membuat perahu.



Bahan pondok: tiang dan potongan kayu untuk pondok di hutan, pagar.



Tempat berburu: manfaat tumbuhan secara tidak langsung sebagai lokasi berburu, biasanya saat pohon berbuah.

Karena jenis tumbuhan dan binatang itu berguna dan penting, kami harus menjaganya!

Menurut kami, ada beberapa hal yang mengancam kelangsungan jenis-jenis ini...

- Perusahaan kayu/tambang batubara
- Perselisihan mengenai batas antar desa
- Penebangan liar dan pencurian kayu
- Penguasaan lahan yang tidak jelas
- Pembukaan ladang baru
- Perburuan yang berlebihan

... tetapi, ada juga beberapa cara untuk mengatasi ancaman itu:

- Bersatu dan menyelesaikan perselisihan antar desa
- Membuat peraturan khusus desa/adat
- Menarik ganti rugi untuk mendukung keuangan desa
- Ditanam atau dipelihara

Ada **ratusan** jenis tumbuhan dan binatang yang berguna dan penting bagi kami.

Dari jumlah itu, lebih dari seratus tidak bisa digantikan oleh jenis yang lain !

Gambar-gambar binatang di seluruh poster adalah lukisan Karen Phillipps yang diambil dari Mackinnon, John et al. 1999. *A Field Guide to The Birds of Borneo, Sumatra, Java and Bali*. Oxford University Press Inc., New York dan dari Payne, Junaidi et al. 1998. *A Field Guide to The Mammals of Borneo*. The Sabah Society, Kota Kinabalu.

Pembuatan poster terlaksana atas bantuan dari:
THE WORLD BANK

Penelitian MLA memperoleh dana dari:
ITTO

CIFOR
Center for International Forestry Research
E-mail: cifor@cgiar.org

Penelitian MLA merupakan kerjasama antara masyarakat di hulu Malinau dan CIFOR.

Hubungi CIFOR di:
Malinau Research Forest, Jl. Raja Pandita, Teluk Sanggan, Malinau, Kalimantan Timur
Tel/Fax: 0553 21559

Lembaga mitra dalam penelitian MLA:
LIPI
Universitas Mulawarman