

Penyempurnaan Inventarisasi Hutan Nasional

Pelaksanaan REDD+

Perpres 71/2011 mengenai Penyelenggaraan Inventarisasi Gas Rumah Kaca

MRV untuk REDD+ memerlukan lebih banyak data dari yang selama ini sudah dikumpulkan melalui Inventarisasi Hutan Nasional. Untuk menyesuaikan IHN dengan persyaratan REDD+, UN-REDD dan Kementerian Kehutanan melakukan penyempurnaan IHN agar dapat digunakan untuk pengumpulan data yang terkait dengan karbon. Fokus pekerjaan ini adalah:

- 1) Rancangan sampling dan stratifikasi, dan
- 2) Pengumpulan data pada 5 tampungan karbon.

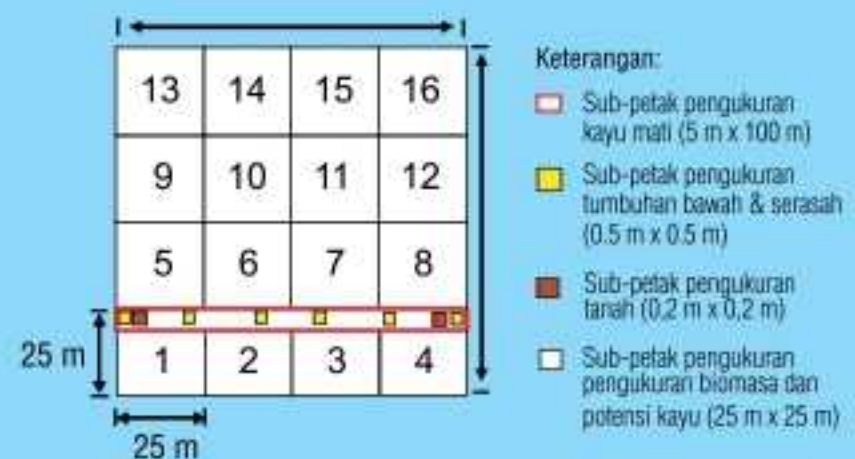


Stratifikasi

Hasil dari stratifikasi adalah mosaik inventarisasi. Setiap mosaik harus diwakili paling sedikit oleh tiga plot contoh agar lebih presisi.



Pengumpulan Data Lapangan



Lima Tampungan Karbon:

1. Biomasa atas tanah (bagian atas vegetasi/pohon seperti batang, cabang dan daun serta tumbuhan bawah)
2. Serasah
3. Kayu mati
4. Biomassa bawah tanah (akar)
5. Bahan organik dalam tanah