



Pengelolaan Spesies RTE

TUJUAN

1. Mempertahankan dan atau meningkatkan kekayaan jenis flora dan fauna.
2. Mempertahankan dan atau meningkatkan kekayaan jenis fauna RTE.
3. Mempertahankan dan atau meningkatkan keanekaragaman jenis flora dan fauna.
4. Mempertahankan dan atau meningkatkan keanekaragaman jenis fauna RTE.
5. Mengendalikan kepunahan spesies flora.

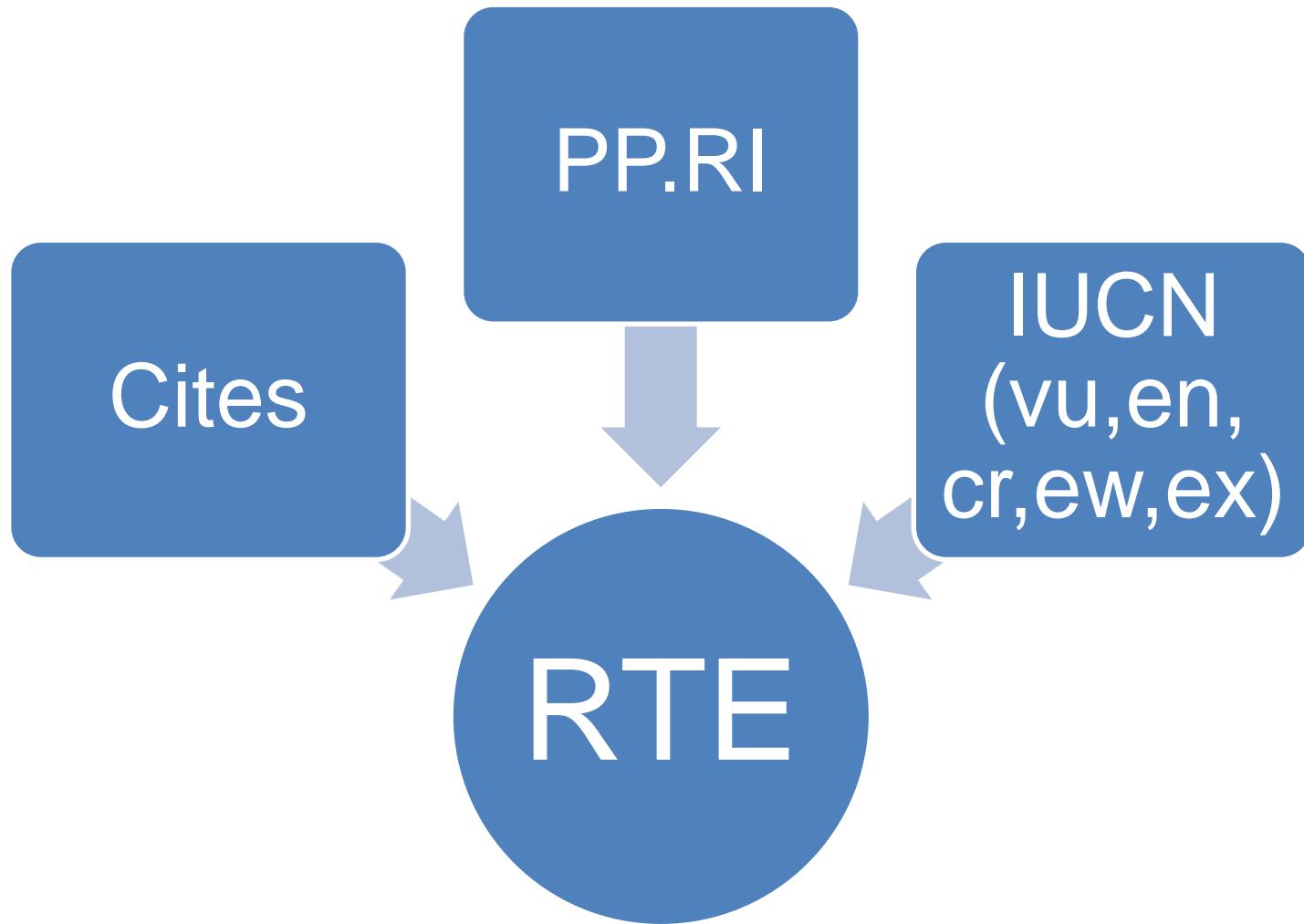
RUANG LINGKUP

Pengelolaan Flora dan Fauna RTE

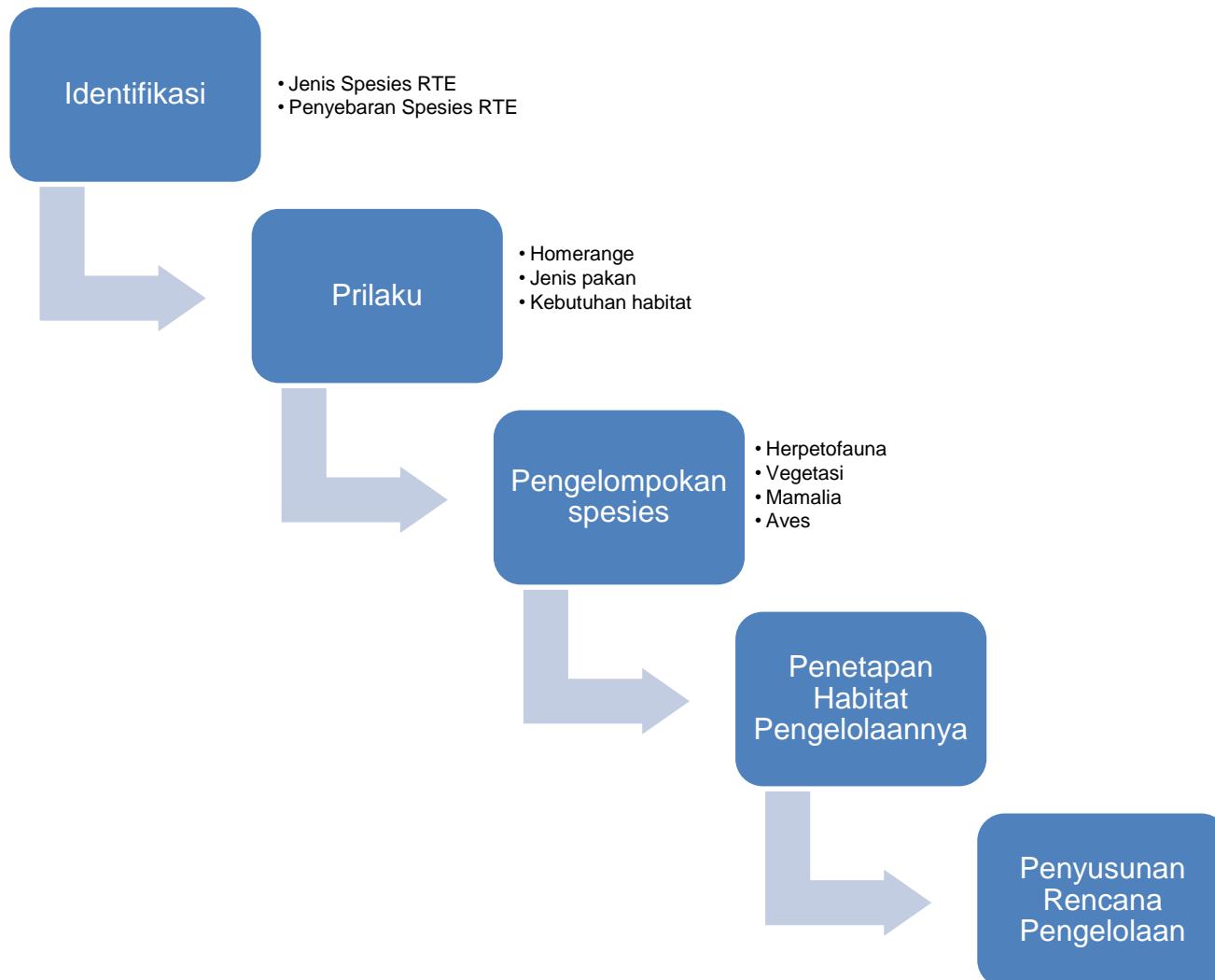
RUJUKAN

1. Undang-undang No. 5 Tahun 1990 tentang Konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistemnya
2. Undang-undang No. 5 Tahun 1994 tentang Pengesahan Konvensi Perserikatan Bangsa-bangsa mengenai Keanekaragaman Hayati
3. Undang-undang No. 41 Tahun 1999 tentang Kehutanan
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 7 Tahun 1999 tentang Pengawetan Jenis Tumbuhan dan Satwa.
5. PP No. Th tentang Perusahaan Umum Kehutanan Negara (Perum Perhutani)
6. Perdirjen. BUK. No P. 14 /VI-BPPHH/2014 tentang Standar dan Pedoman Pelaksanaan Penilaian Kinerja PHPL dan VLK
7. SK Direksi No 090/KPTS/DIR/2006 tentang Sertifikasi Pengelolaan Hutan Lestari di Perum Perhutani
8. Convention International Trade Endagered Species of Wild Fauna and Flora (CITES)
9. IUCN

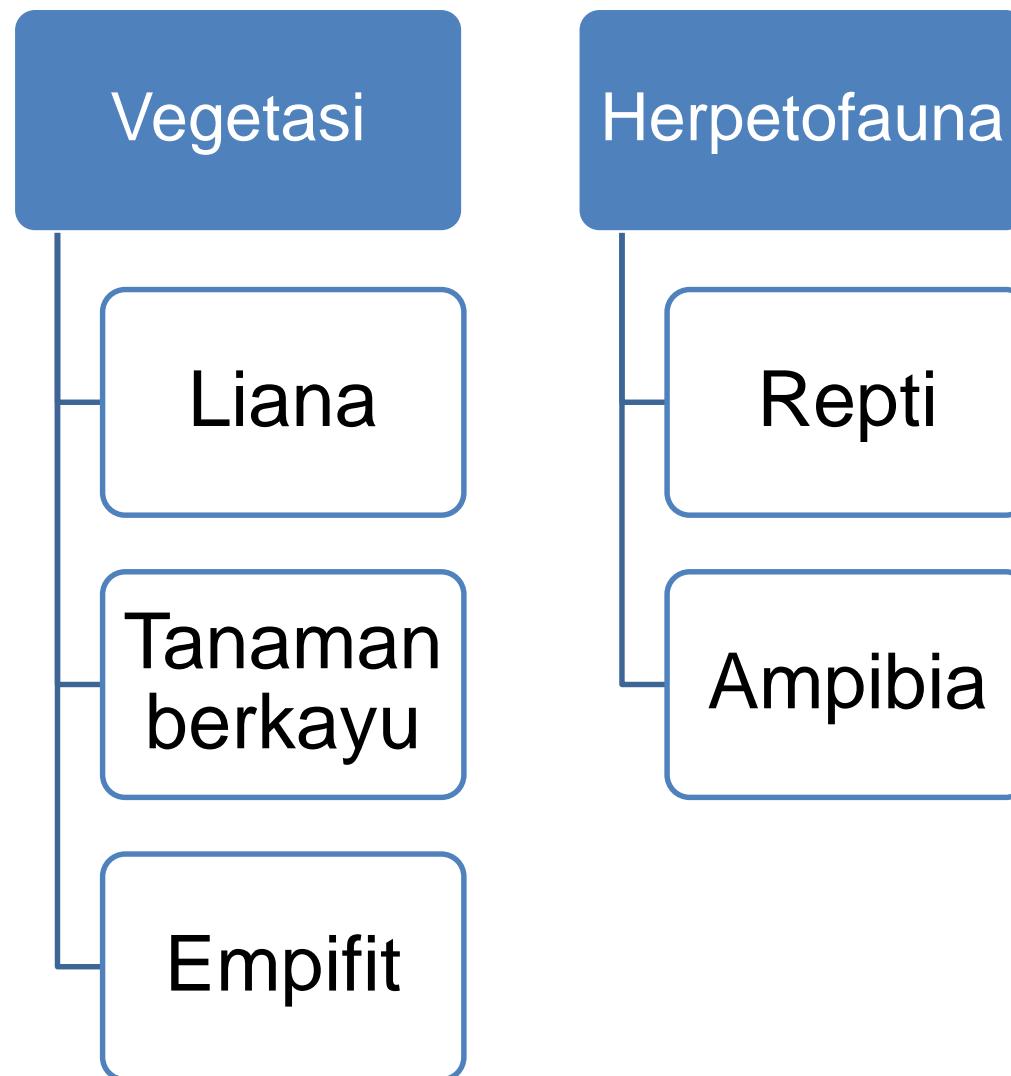
Pengertian



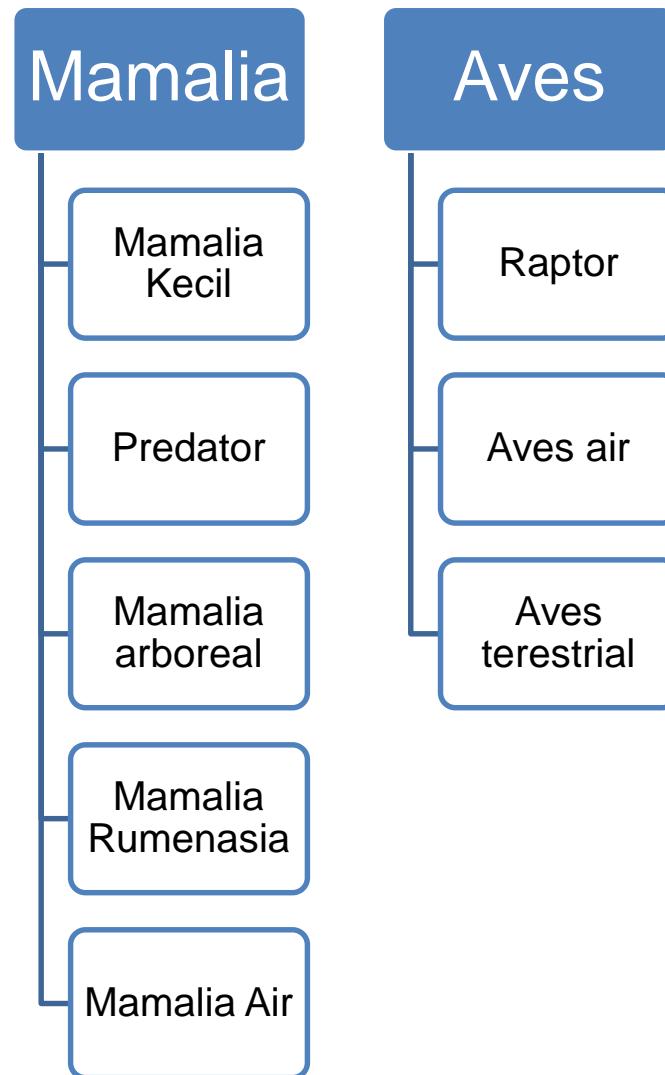
Tahapan pengelolaan Spesies RTE



Pengelompokan Spesies



Pengelompokan Spesies



Prinsip Pengelolaan Spesies RTE

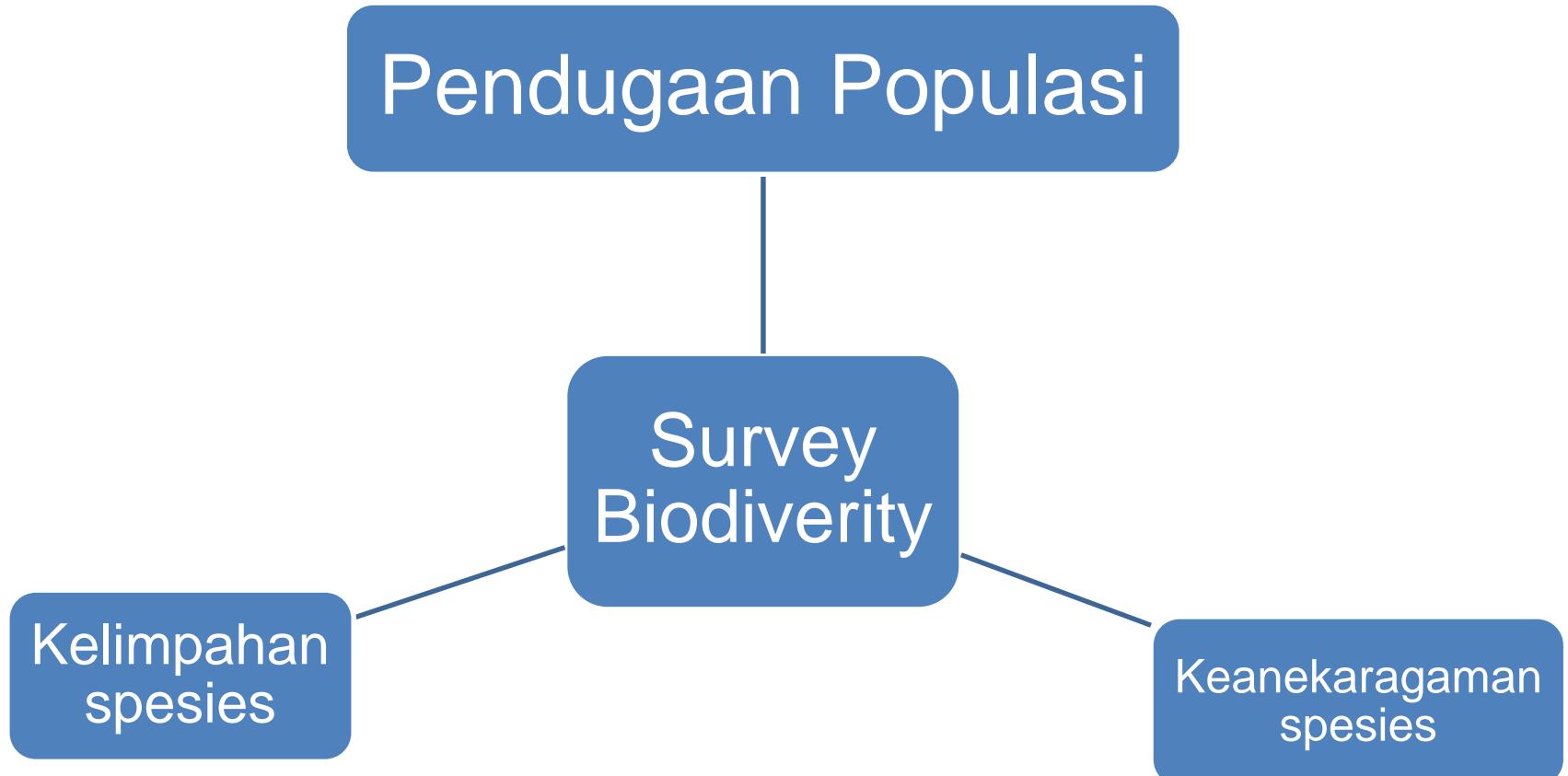
- Pengamanan dan perlindungan habitat spesies RTE
- Pengelolaan Pakan Spesies RTE
- Penyediaan Habitat Spesies RTE
- Pengendalian Ancaman Spesies RTE dan Habitatnya
- Pengelolaan Populasi Spesies RTE
- Collaboration management



PEMANTAUAN SPESIES RTE

Pemantauan Spesies RTE

Pemantauan Tahunan



Pemantauan Spesies RTE

Pemantauan Operasional

- Monitoring spesies RTE harian (Patroli harian)
- Monitoring Ancaman (Patroli)
- Monitoring Pelaksanaan Rencana pengelolaan



Pemantauan Operasional

Monitoring spesies harian (Patroli harian)

- Dilaksanakan Oleh mandor/staf lapangan
- Bertujuan untuk mengetahui keberadaan spesies RTE.
- Data yang diambil : Jenis, waktu, petak, lokasi perjumpaan, jenis perjumpaan, koordinat, foto.
- Peralatan : tallysheet, GPS/Kamera/HP , alat tulis.
- Dilaksnakan pada semua areal kebun yang ada di HGU/Ijin Lokasi.



Pemantauan Operasional

Monitoring Ancaman

Menurut IUCN : Kategori Ancaman yang dapat mengancam keberadaaan Spesies dan habitatnya adalah :

- Permukiman
- Pertanian
- Pertambangan
- Tranpotiasi
- Perburuan liar
- Illegal logging
- Illegal fishing
- Kebakaran
- Polusi
- Species Invansif
- Operasional perusahaan



Pemantauan Operasional

Monitoring Ancaman

- ❖ Bertujuan untuk melihat ada tidaknya ancaman pada spesies RTE dan Habitatnya
- ❖ Dilaksanakan pada areal yang telah ditetapkan sebagai habitat spesies RTE, dengan mengelilingi petak/blok tersebut.
- ❖ Dilaksanakan oleh Mandor/staf lapangan.
- ❖ Monitoring dilaksanakan dengan periode harian/mingguan.
- ❖ Output memberikan rekomendasi pengelolaan pada management Kebun.
- ❖ Dilaksanakan bersamaan dengan kegiatan patroli kebun.
- ❖ Data yang diambil : Jenis ancaman, tingkat/luas kerusakan, waktu, petak, koordinat, foto.
- ❖ Peralatan : tallysheet, GPS/Kamera/HP , alat tulis.



Pemantauan Operasional

- *Monitoring Pelaksanaan Rencana pengelolaan*
 - ❖ Membandingkan Rencana pengelolaan Vs realisasi pengelolaan spesies RTE
 - ❖ Evaluasi dilaksanakan setahun sekali
 - ❖ Bertujuan untuk melihat kapasitas pengelola dan komitment management Kebun.
 - ❖ Untuk perbaikan pengelolaan ke depannya.



Review SOP

- SOP Pengelolaan Aves
- SOP Pengelolaan Herpetofauna
- SOP Pengelolaan Mamalia



**MATUR SUWUN
SAMSUL ULUM
088806555254**