



TAMAN NASIONAL GUNUNG LEUSER

- Pengelolaan , Tantangan, Penguatan Kebijakan -

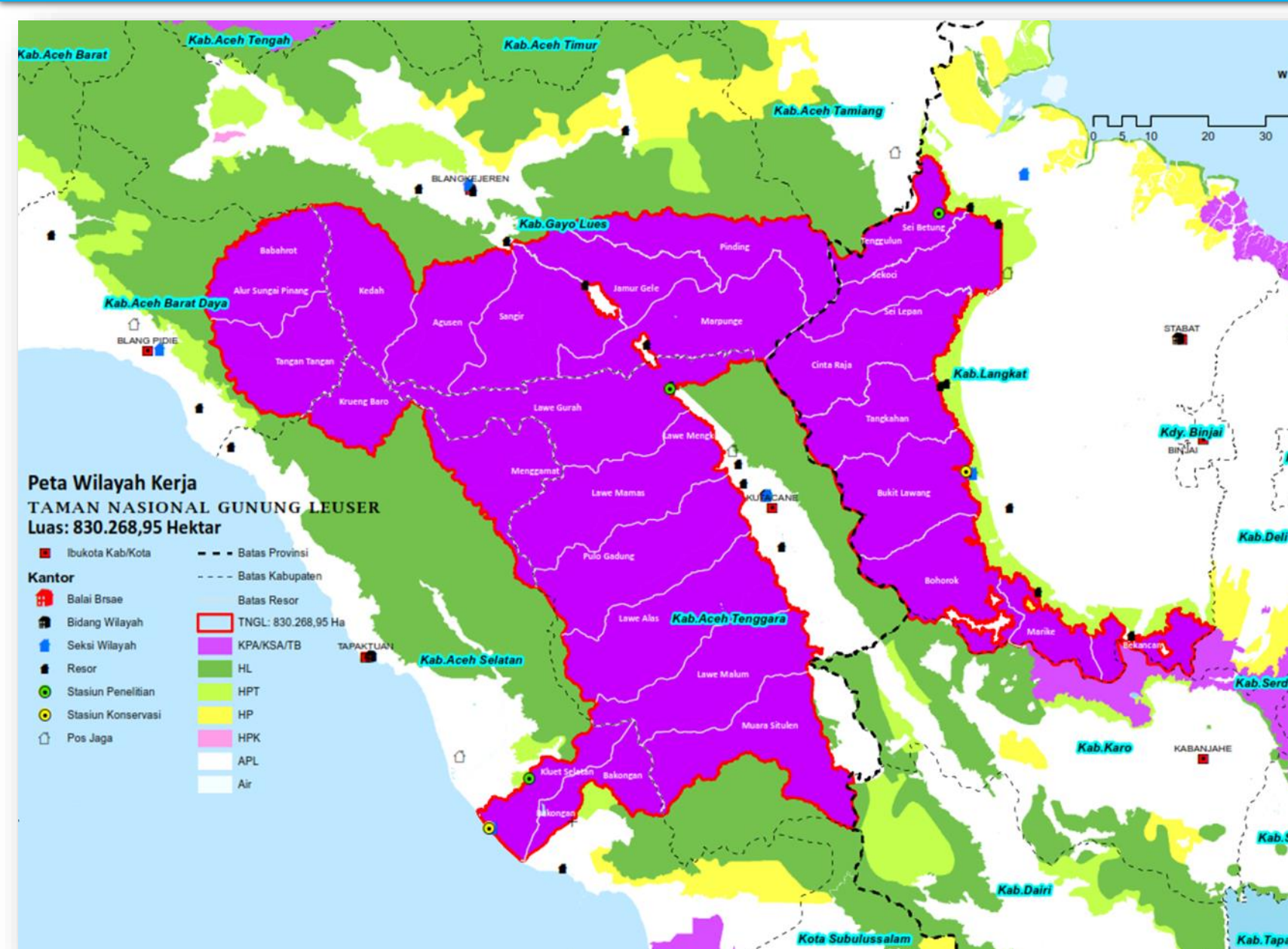
Jakarta, September 2021

Kawasan TN Gunung Leuser

NILAI PENTING KAWASAN:
(SK Menhut No 276 Tahun 1997 – *Penunjukkan TN*)

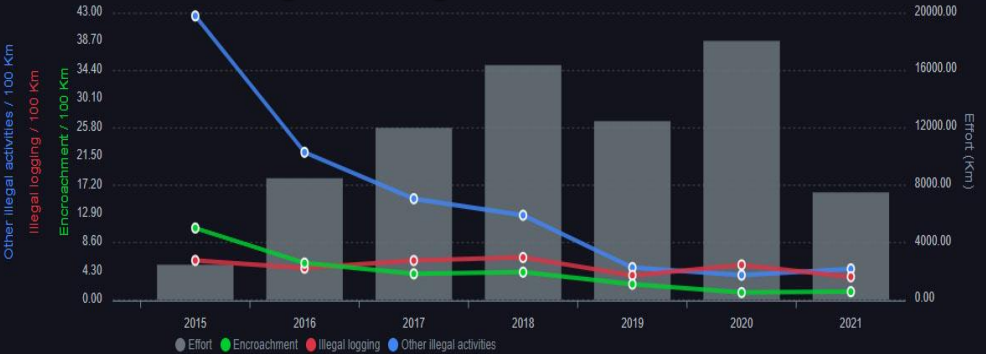
- **Perwakilan tipe ekosistem** hutan pantai dan hutan hujan tropika dataran rendah hingga pegunungan
- **Habitat flora** didominasi oleh jenis dipterocarpaceae dan jenis-jenis tumbuhan langka
- **Habitat fauna** dilindungi khususnya satwa prioritas gajah, harimau, orangutan dan badak
- **Keindahan alam dan gejala alam** yang unik yang berpotensi untuk **pengembangan wisata**
- Berperan dan manfaat untuk keseimbangan ekosistem, **kepentingan ilmu pengetahuan, pendidikan, kebudayaan, dan kepariwisataan** dalam mendukung **pembangunan daerah**

2 Provinsi
6 Kabupaten
50 Kecamatan (penyangga)
247 Desa (penyangga)
3 Bidang Wilayah
6 Seksi Wilayah
25 Resor Pengelolaan
3 Stasiun Penelitian
2 Stasiun Konservasi
1 Pusat Pelatihan Satwa Khusus

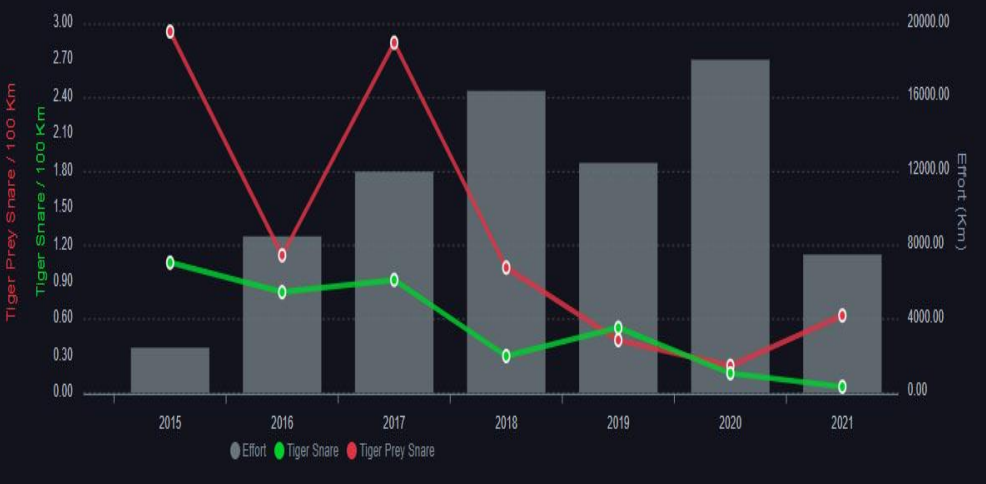


PERLINDUNGAN

Trend Temuan Kegiatan Illegal



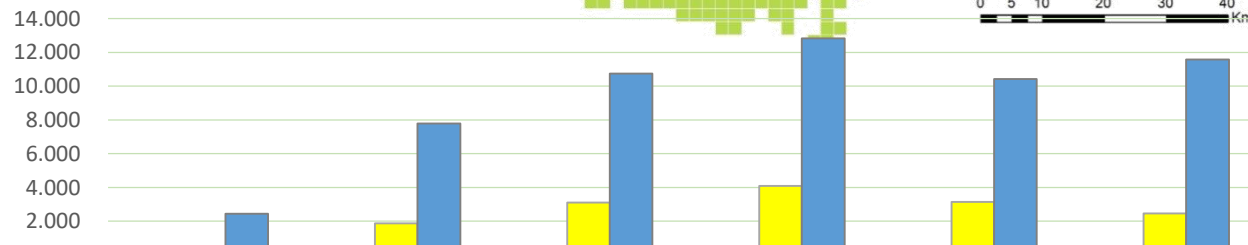
Trend Temuan Jerat



Patroli Berbasis SMART

Telah tejelajahi
1,153 grid Dari **2,111** grid
 di TN Gunung Leuser

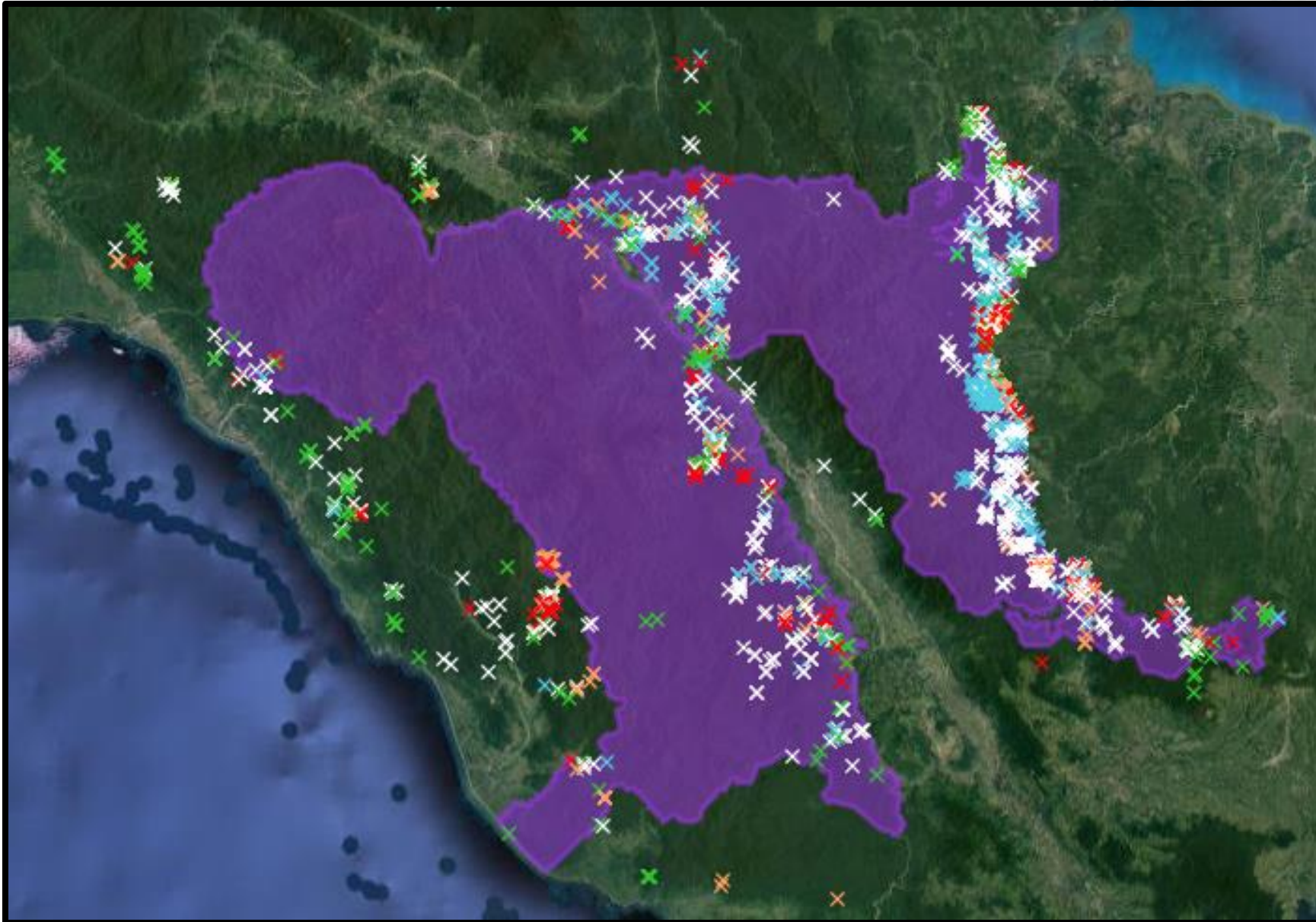
- GLNP Border
- 1,153 Patrol Grids inside GLNP
- 2,142 Patrol Grids around GLNP



	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jumlah Patroli (Kali)	78	175	269	339	261	274
Lama (Hari)	496	1.872	3.105	4.096	3.148	2.463
Jarak (Km)	2.450	7.795	10.737	12.834	10.418	11.578



Sebaran jerat satwa dalam periode 2015 - 2020

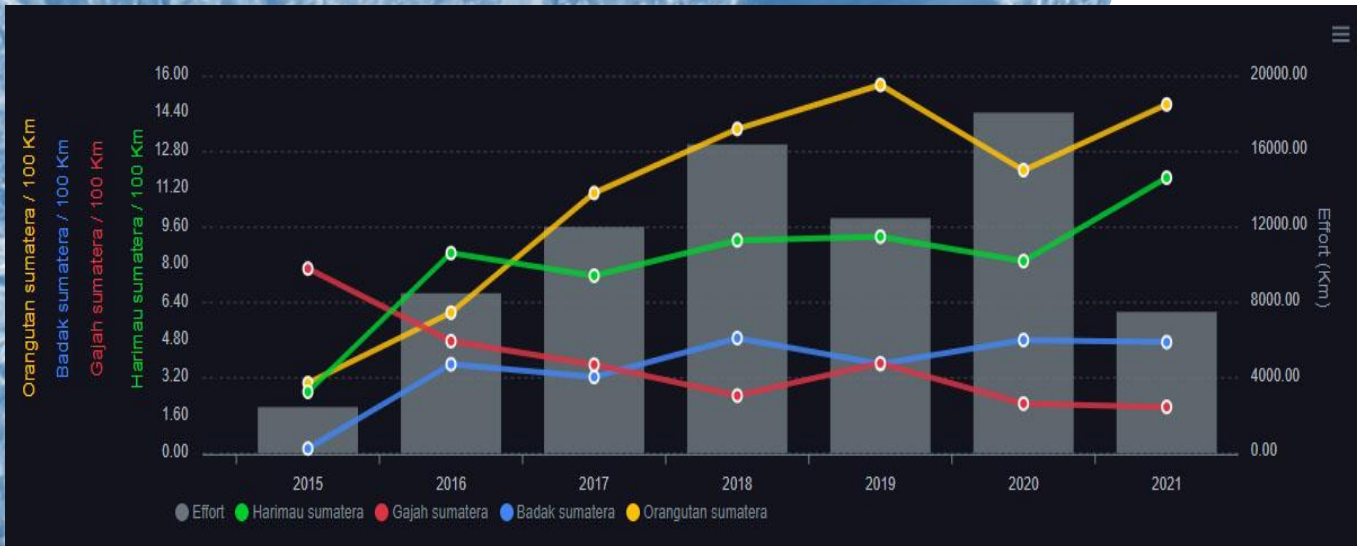


- Pemasangan jerat merupakan aktivitas hobby, kebutuhan pangan serta untuk komersialisasi
- Setiap jerat yang ditemukan dirusak dan dimusnahkan
- Sebagian jerat diamankan untuk dipelajari karakter, cara kerja dan target satwa nya
- Sosialisasi terhadap masyarakat tentang dampak negatif pemasangan jerat

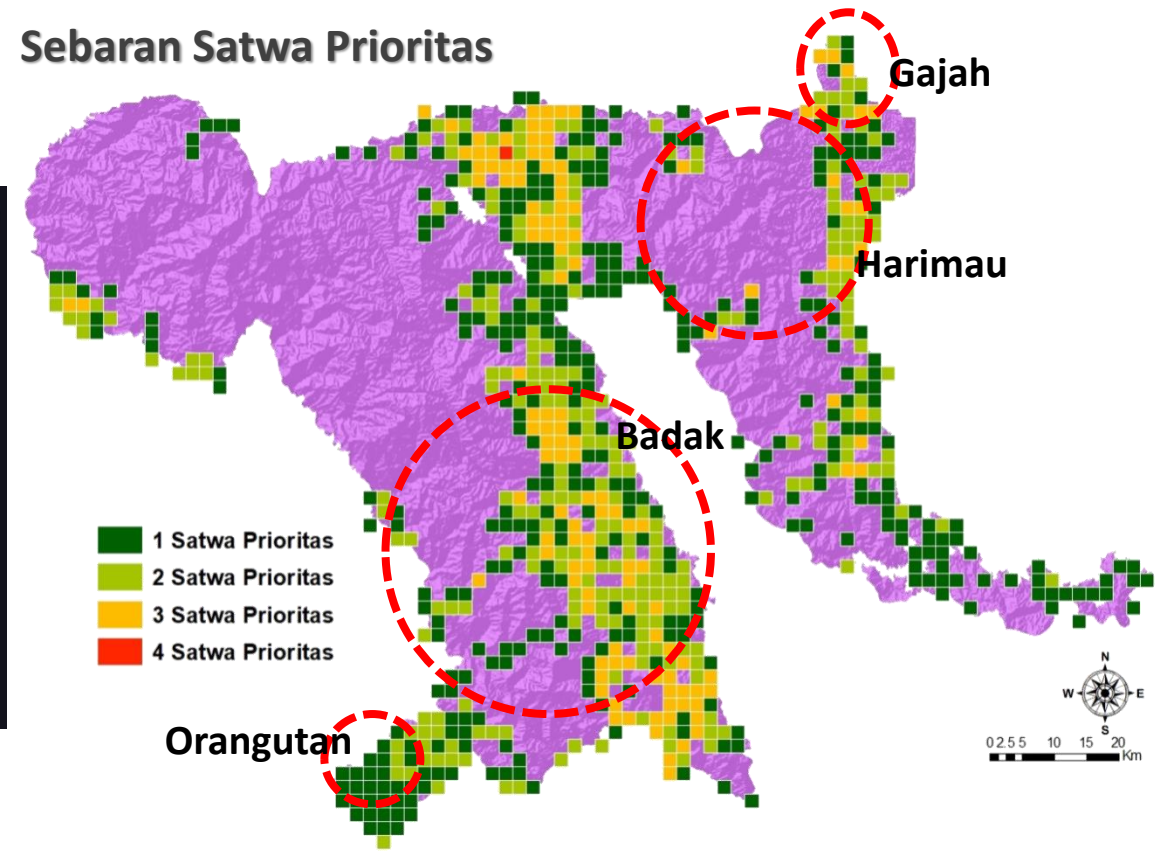
Tipe Temuan

- ✕ Jerat sling
- ✕ Jerat sling kecil
- ✕ Jerat nilon
- ✕ Jerat rotan
- ✕ Jerat burung
- ✕ Tanda perburuan lainnya

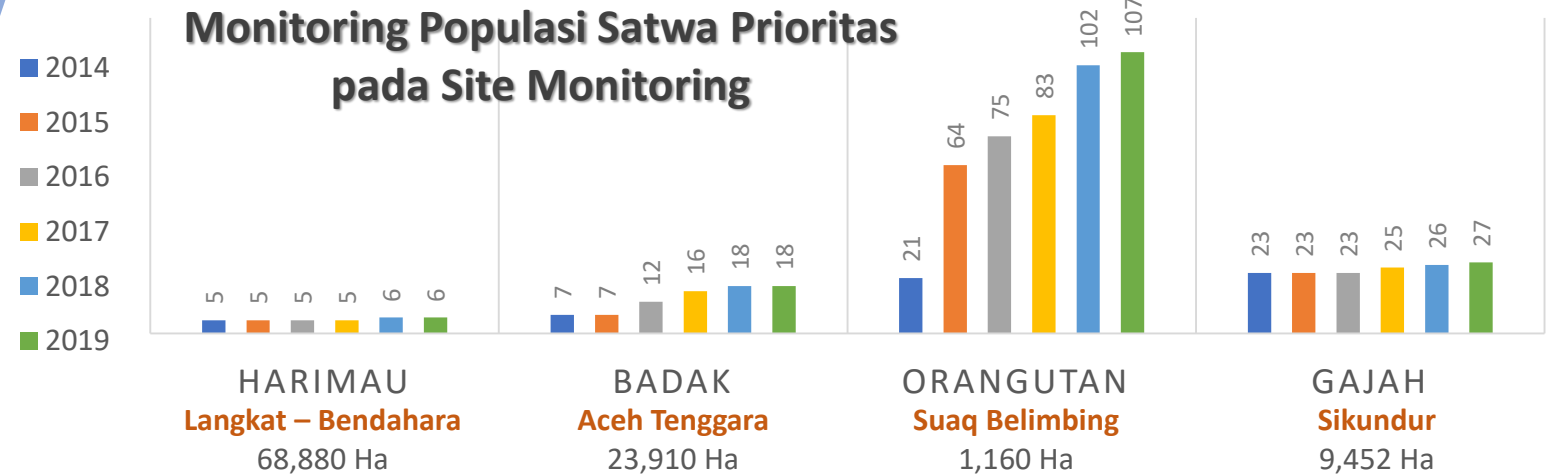
PENGAWETAN



Sebaran Satwa Prioritas



Trend rekaman jejak Satwa Prioritas



Identifikasi Individu Harimau



Memanfaatkan **camera penjebak** dan aplikasi **extract compare** untuk mengidentifikasi individu Harimau berdasarkan pola loreng

- DATABASE IDENTITAS HARIMAU YANG TEREKAM

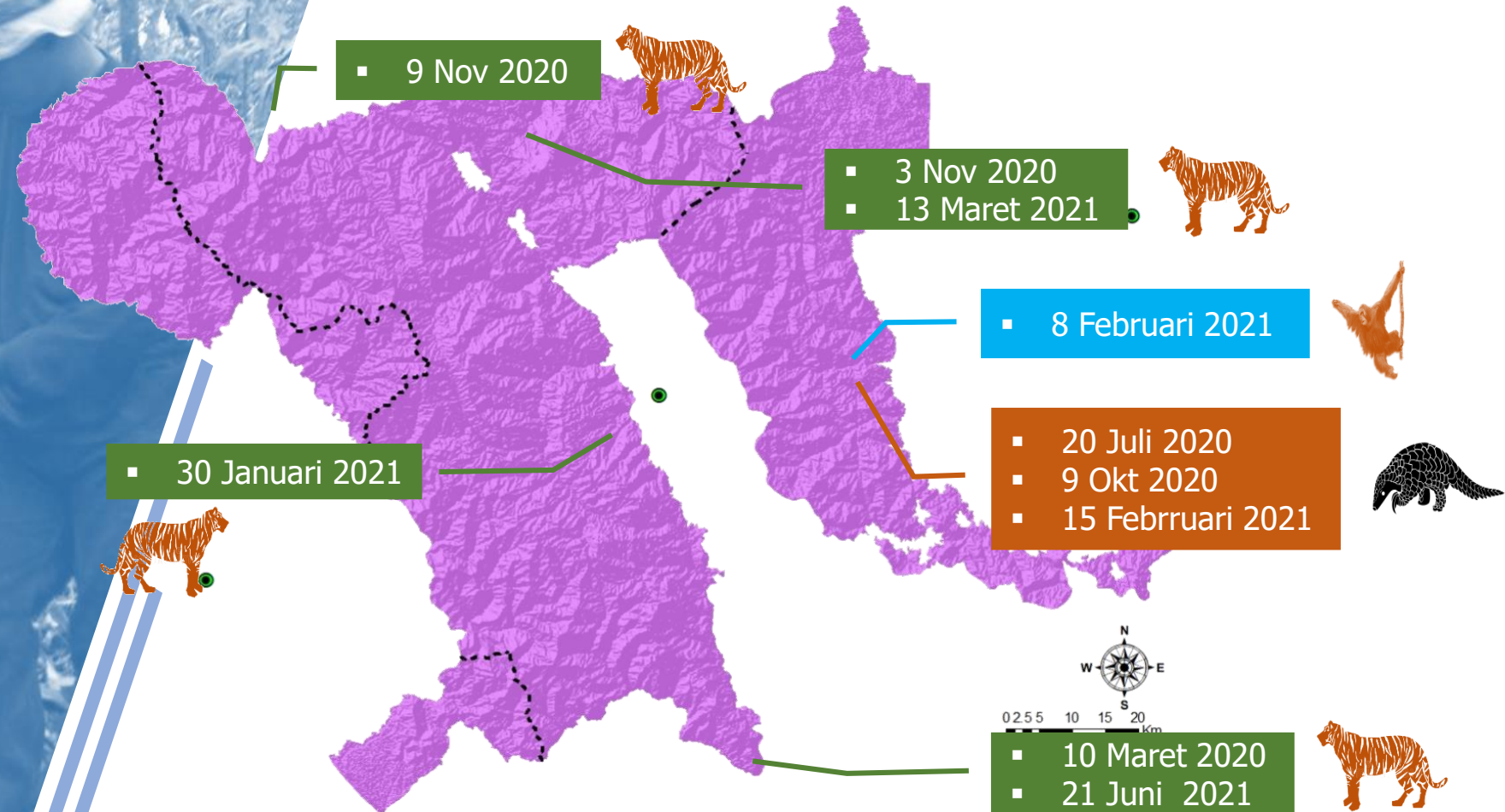
77 ekor

23 ekor jantan

36 ekor betina

18 ekor tdk diketahui

- IDENTIFIKASI HARIMAU KORBAN KONFLIK DAN PERBURUAN



PEMULIHAN EKOSISTEM

Pelaksanaan Kemitraan Konservasi sampai dengan tahun 2020

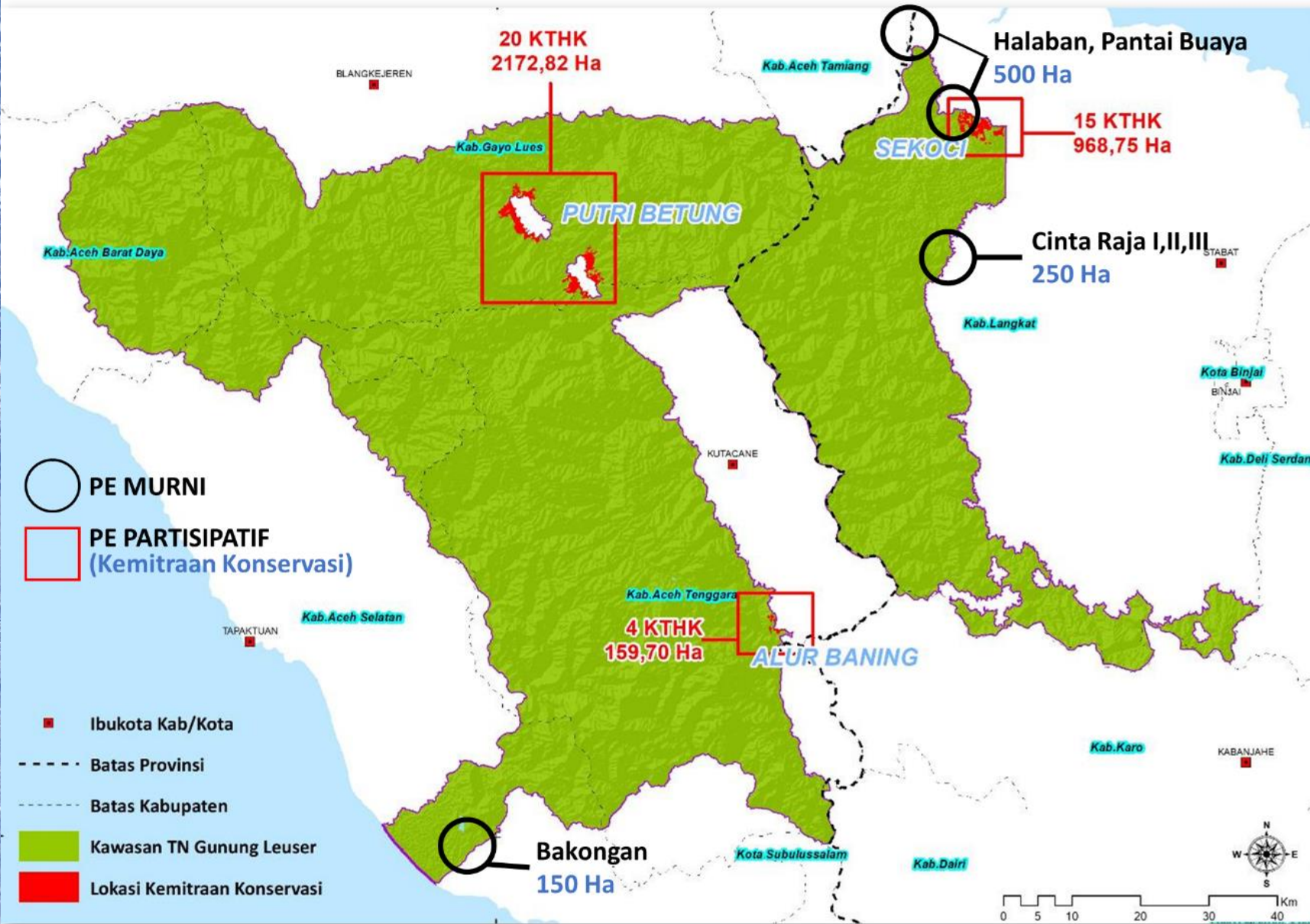
39 Kelompok Tani Hutan Konservasi (KTHK) telah menjadi mitra dalam **PEMULIHAN EKOSISTEM**

- Total 3.301 Hektar Lahan dalam TN
- Melibatkan 12 Desa di sekitar Kawasan TN
- Penggarap sejumlah 1.580 Kepala Keluarga

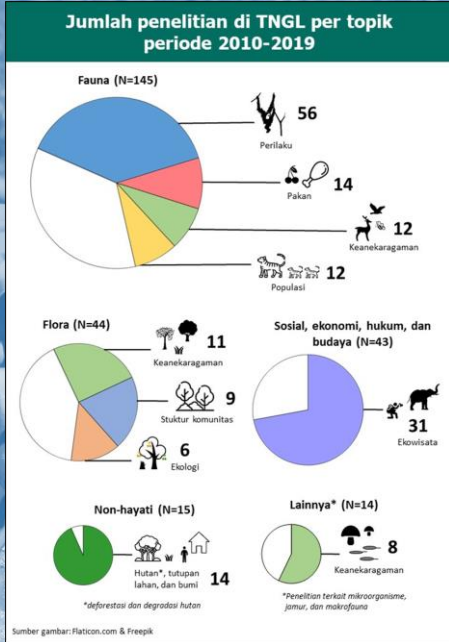
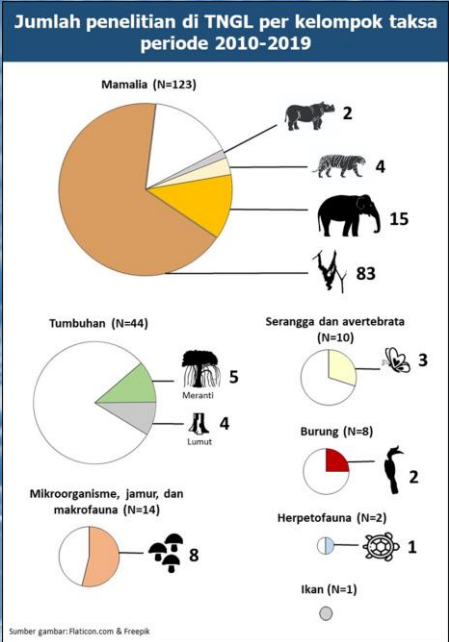
Kelompok Dalam Proses Kemitraan Konservasi

25 Kelompok Tani Hutan Konservasi (KTHK) pada tahap **PENDATAAN DAN VERIFIKASI**

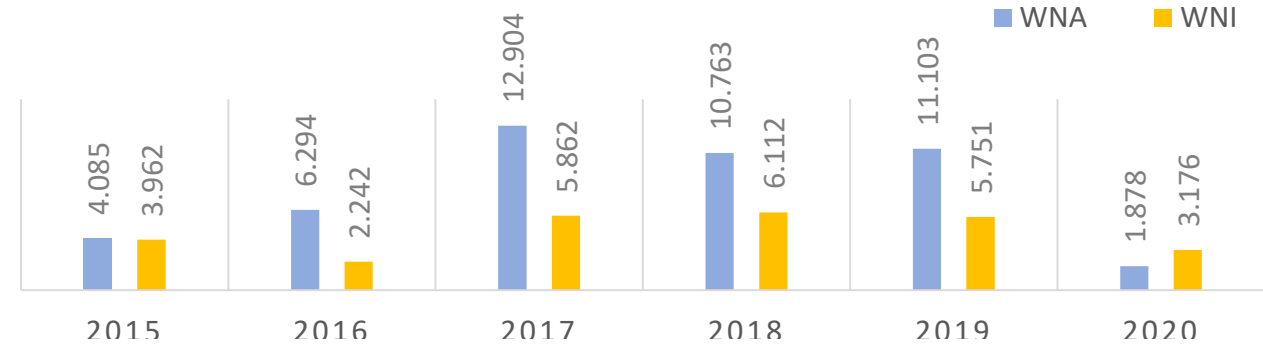
- Total 1.548,6 Hektar Lahan dalam TN
- Melibatkan 12 Desa di sekitar Kawasan TN
- Penggarap sejumlah 845 Kepala Keluarga



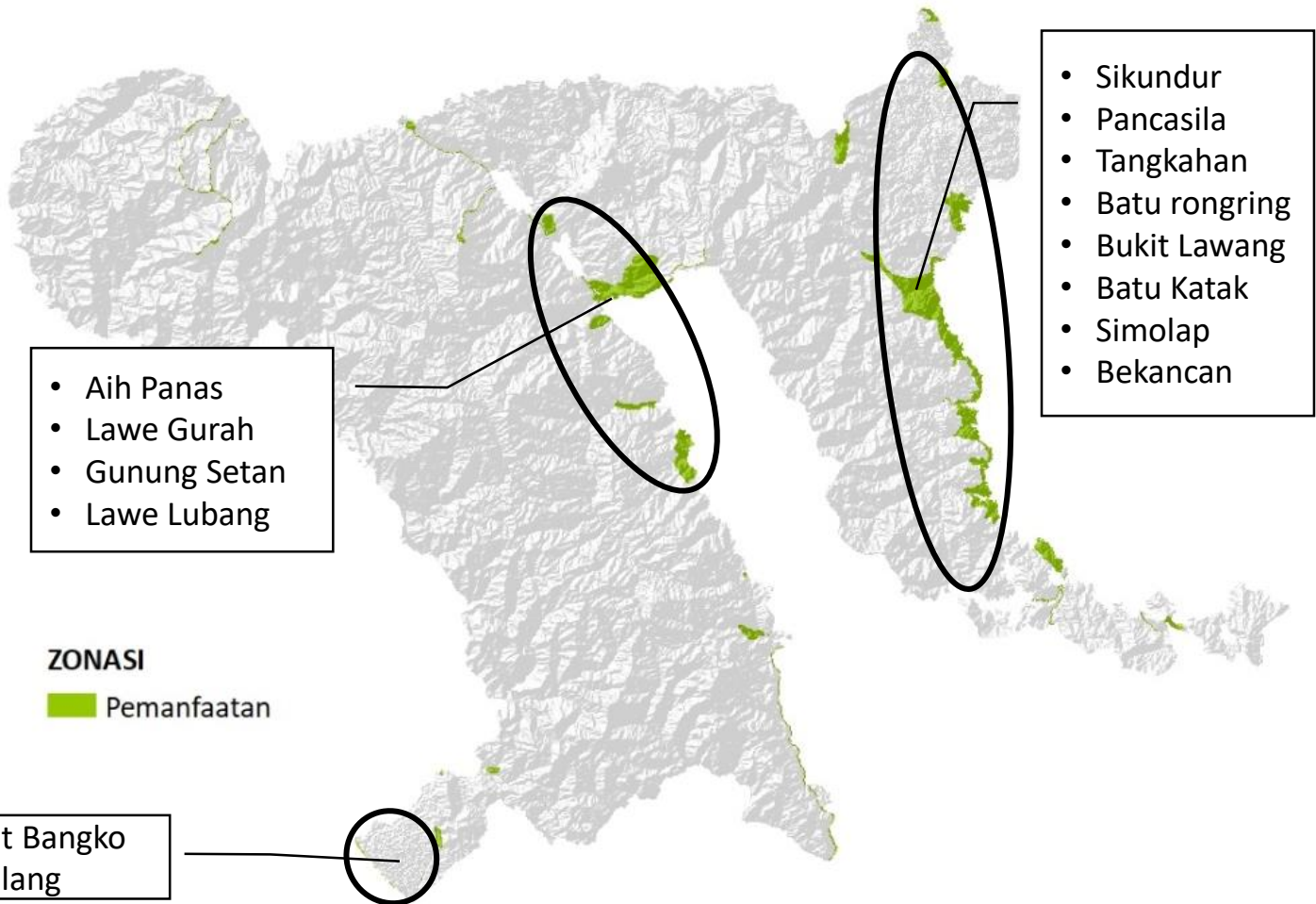
PEMANFAATAN



Jumlah Kunjungan Wisata Alam



Kegiatan Penelitian



PENGUATAN KEBIJAKAN (UU NO 5 TAHUN 1990)

- PENEKASAN KETERLIBATAN MASYARAKAT SERTA PENGGUNAAN TANAMAN SUMBER HHBK DALAM PEMULIHAN EKOSISTEM KEMITRAAN KONSERVASI
- PENAMBAHAN KEWENANGAN DALAM PENYIDIKAN PERKARA (PENAHANAN TERSANGKA)
- PENGUATAN SANKSI TERPIDANA BERUPA BATAS MINIMAL DAN PENAMBAHAN VOLUME (DENDA DAN KURUNGAN)
- ATURAN TAMBAHAN UNTUK MENGAKOMODASI KAWASAN KONSERVASI YANG BERSTATUS KONSERVASI INTERNASIONAL SEPERTI: WARISAN DUNIA, CAGAR BIOSFER, ASEAN HERITAGE PARK DAN RAMSAR
- PENGUATAN ATURAN KEGIATAN PENELITIAN DALAM KAWASAN UNTUK MENGINTEGRASIKAN HASIL PENELITIAN DALAM PENGELOLAAN KAWASAN (SAAT INI PENGELOLAAN PENELITIAN LEBIH DOMINAN DALAM BENTUK PELAYANAN)



*Juagutan
Sumatera*



#Kawan Leuser

Open



<http://gunungleuser.or.id>

Follow



[tnleuser](#)

Like



[Taman Nasional Gunung Leuser](#)

Follow



[bbtn_gn_leuser](#)

Subscribe



[Taman Nasional Gunung Leuser](#)