



LAPORAN SURVEI OKUPANSI HARIMAU  
PT TOBA PULP LESTARI KERJASAMA DENGAN BBKSDA SUMUT DI GRID N17W18 AEK NAULI

<b>Tanggal survei</b>	Tanggal 26 s.d 6 Desember 2019
<b>Lokasi kegiatan</b>	Grid N17W18 Aek Nauli
<b>Nama ketua dan anggota tim serta peran masing masing anggota</b>	<p>Tim 1: Alexander Manurung, AM dengan anggota tim Lamhot (Navigator), Herbeth (Pedometer), Rimhot (Pencatat Data), Danny Sianipar (Navigator 2), Togar (Navigator 3), James Sinaga (dokumentasi foto), Herbeth (Pengukur Tajuk), Gepen Simanjuntak (Tim Ahli BBKSDA), King Marpatasino (Koordinator Lapangan).</p> <p>Tim 2: Welly Manurung, WM dengan anggota tim Fradika (Navigator), Ardiyansyah (Pedometer), Rehulina (Pencatat Data), Hardy Siagian (Navigator 2), Rut Priskila (dokumentasi foto), Siktus Sigalingging (Pengukur Tajuk), Risky (Tim Ahli BBKSDA), King Marpatasino (Koordinator Lapangan).</p>
<b>Deskripsi area survei</b>	Pengamatan dilakukan secara <i>tracking</i> yang sudah ditentukan jalurnya dalam bentuk peta <i>pdf</i> yang dapat dibuka menggunakan aplikasi <i>Avenza</i> di <i>smartphone</i> dengan keadaan bentang alam landai, curam dan sangat curam pada ketinggian $\leq 800-1500$ mdpl dengan dominan vegetasi Ekaliptus, beserta tutupan lahan hutan lindung yang terdapat vegetasi Pinus ( <i>Pinus spp.</i> ), Meranti ( <i>Shorea spp.</i> ), Simartolu ( <i>Schima wallichii</i> ), sampinur ( <i>Dacrydium elatum</i> ), Rotan dari suku <i>Calamus</i> dan <i>Daemonorops</i> , Bambu Lemang ( <i>Schizostachyum brachycladum</i> ), Bambu Ampel ( <i>Bambusa vulgaris var striata</i> ) semak belukar dengan serasah tipis, sedang dan tebal dan sebagian kecil perladangan masyarakat.
<b>Usaha survei (survey effort)</b>	<p>Berisi informasi mengenai usaha survei seperti;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Id petak= N17W18,</li> <li>✓ Id anak petak acak=,</li> <li>✓ Jumlah hari survey= 8 Hari</li> <li>✓ Panjang track survey= 45 Km,</li> <li>✓ Jumlah Ulangan= 0</li> </ul>
<b>Kegiatan Training</b>	<p>Adapun hasil kegiatan training dapat dilihat sebagai berikut:</p> <p>1) Foto <i>in class</i></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>22 Nov 2019 09:15:09 2°43'50,208"N 98°56'21,107"E Girsang Sipangan Bolon Estate AEN_ Fradika O.B Siahaan</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>22 Nov 2019 10:41:27 2°27'6,998"N 98°37'47,091"E Estate AEN_ Fradika O.B Siahaan</p> </div> </div>

2) Foto praktik lapangan



**Kegiatan  
Survey**

Adapun hasil kegiatan *survey* dapat dilihat sebagai berikut:

1) Foto menginventarisasi temuan



2) Foto perjalanan didalam hutan



26 Nov 2019 11:06:36  
Estate AEN, Fadika O.B Siahaan

**Data temuan**

Adapun hasil survey temuan dapat dilihat sebagai berikut:

## 1) Tabel data temuan spesies

No	Nama Jenis	Tipe Temuan										
		TPK	FES	GSK	SRG	CKR	SUA	KAI	URN	LAN	SSR	PKN (Pakan)
1	MUM – Kijang	19	1									1
2	SUS-Babi Hutan	27	3		5			31		1		
3	HEM – Beruang	2				1						
4	MAF – Monyet Ekor Panjang									2		
5	TAI - Tapir	1										
6	MAC - Trenggiling	1			1			1				
7	RUU - Rusa	3			1							
8	PAT - Harimau	6						2				
9	FEL - Kucing	4						3				
10	CAS - Kambing Hutan		1									
11	PAH - Musang		1									
12	RHV - Rangkong									2		
13	SIA - Siamang						3					
14	LDK - Landak				1						1	

## 2) Foto data temuan



Tapak Kijang



Feses Kijang



Pakan Kijang



Kaisan Babi Hutan



Sarang Babi Hutan



Feses Babi Hutan



Tapak Beruang



Cakar Beruang



Tapak Trenggiling



Sarang Trenggiling



Kaisan Trenggiling



Tapak Rusa



Tapak Harimau



Kaisan Harimau



Tapak Kucing



Kaisan Kucing



Sarang Landak



Sosor Landak

***Rencana tindak lanjut***

Perencanaan untuk survey selanjutnya pada grid lain di sektor Habinsaran, Aek Raja, Tele dan Padang Sidempuan.