



**RENCANA PELAKSANAAN PROGRAM  
(RPP)**

**PERJANJIAN KERJASAMA**

**ANTARA**

**BALAI KONSERVASI SUMBER DAYA ALAM  
SUMATERA BARAT**

**DENGAN**

**DINAS BINA MARGA CIPTA KARYA TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT**

**TENTANG**

**KERJA SAMA STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN  
BERUPA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA BERUPA  
PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU – ALAHAN PANJANG YANG  
MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM) TARUSAN ARAU HILIR  
DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PADANG, FEBRUARI 2022**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**RENCANA PELAKSANAAN PROGRAM (RPP)**

Dengan memperhatikan Perjanjian Kerja Sama antar Balai Konservasi Sumber Daya Alam (KSDA) Sumatera Barat dengan Dinas Bina Marga, Cipta Karya dan Tata Ruang (BMCKTARU) Provinsi Sumatera Barat tentang Kerjasama Strategis yang Tidak Dapat Dielakkan Berupa Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Berupa Pembangunan Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang yang melintasi Suaka Margasatwa (SM) Tarusan Arau Hilir di Provinsi Sumatera Barat, dengan ini menyetujui Rencana Pelaksanaan Program Perjanjian Kerja Sama Periode tahun 2022-2031.

Padang, Februari 2022

Kepala Balai Konservasi Sumber  
Daya Alam Sumatera Barat

Kepala Dinas Bina Marga, Cipta Karya  
dan Tata Ruang Prov. Sumatera Barat



**ARDI ANDONO, S.TP, M.Sc.**  
NIP. 19741229 200003 1 003



**ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM**  
NIP. 19720925 199803 1 003

## **KATA PENGANTAR**

Dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Allah Subhanahuwata'ala Tuhan Yang Maha Kuasa, akhirnya dokumen Rencana Pelaksanaan Program (RPP) Periode Tahun 2022-2031 tentang tentang Kerjasama Strategis yang Tidak Dapat Dielakkan Berupa Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Berupa Pembangunan Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang yang melintasi Suaka Margasatwa (SM) Tarusan Arau Hilir di Provinsi Sumatera Barat dapat diselesaikan.

Dalam dokumen RPP Periode Tahun 2022-2031 ini memuat Rencana Program Kegiatan Kerjasama Strategis yang bertujuan untuk mengoptimalkan fungsi konservasi Sumber Daya Alam Hayati dan Ekosistem kawasan Suaka Margasatwa Tarusan Arau Hilir oleh Balai KSDA Sumatera Barat serta pembangunan ruas jalan Pasar Baru-Alahan Panjang oleh Dinas Bina Marga, Cipta Karya dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat.

Rencana Pelaksanaan Program ini disusun sebagai dasar pelaksanaan kegiatan kerjasama di dalam kawasan Suaka Margasatwa Tarusan Arau Hilir setiap 10 (sepuluh) tahun dan/atau apabila diperlukan nantinya.

Kepala Dinas Bina Marga, Cipta Karya  
dan Tata Ruang Prov. Sumatera Barat



**ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM**  
NIP. 19720925 199803 1 003

## **DAFTAR ISI**

### **HALAMAN JUDUL**

**LEMBAR PENGESAHAN .....** .....ii

**KATA PENGANTAR .....** .....ii

**DAFTAR ISI .....** .....iii

**I. PENDAHULUAN.....** .....1

    A. LATAR BELAKANG..... 1

    B. MAKSDUD DAN TUJUAN ..... 2

    C. RUANG LINGKUP..... 2

**II. RENCANA PELAKSANAAN PROGRAM.....** .....3

**III. RENCANA WAKTU DAN BIAYA .....** .....8

**III. PENUTUP .....** .....9

### **LAMPIRAN**



## **I. PENDAHULUAN**

### **A. Latar Belakang**

Kawasan Suaka Margasatwa (SM) Tarusan Arau Hilir ditetapkan fungsinya dalam Surat Keputusan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan nomor: SK.594/Menlhk/Setjen/PLA.2/8/2016 tanggal 3 Agustus 2016 seluas 34.567,36 ha, dan melalui Keputusan Direktur Jenderal KSDAE Nomor: SK.728/KSDAE/SET.3/KSA.0/10/2021 tanggal 7 Oktober 2021 tentang Blok Pengelolaan Suaka Margasatwa Tarusan Arau Hilir, Kota Padang, Kabupaten Solok dan Kabupaten Pesisir Selatan, Provinsi Sumatera Barat.

Balai Konservasi Sumber Daya Alam (KSDA) Sumatera Barat adalah Unit Pelaksana Teknis di bawah Direktorat Jenderal KSDAE berdasarkan Peraturan Menteri LHK Nomor P.8/Menlhk/Setjen/OTL.0/1/2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Konservasi Sumber Daya Alam.

Pembangunan ruas jalan Pasar Baru-Alahan Panjang yang melintasi Kawasan Suaka Margasatwa Tarusan Arau Hilir di Kabupaten Pesisir Selatan dan Kabupaten Solok merupakan pembangunan strategis yang tidak dapat dielakkan yang bertujuan sebagai jalur mitigasi bencana.

Balai KSDA Sumatera Barat dengan Dinas Bina Marga Cipta Karya dan Tata Ruang Provinsi Sumatera barat telah menandatangani dokumen Perjanjian Kerja Sama pada tanggal 8 Desember 2021 Nomor: PKS.1944/K.9/TU/KSA/12/2021 dan Nomor: 120.013/PKS/GSB-2021.

Perjanjian Kerja Sama ini mendukung pencapaian Indeks Kinerja Kegiatan (IKK) Balai KSDA Sumatera Barat, Direktorat Teknis, Renstra dan Renja Ditjen KSDA dan Kementerian LHK terkait pembangunan strategis yang tidak dapat dielakkan.

Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia pada prinsipnya telah memberikan persetujuan Kerja Sama yang ditindaklanjuti oleh Direktur Jenderal KSDAE melalui surat Nomor: S.941/KSDAE/PIKA/KSA.0/12/2021 tanggal 1 Desember 2021 dan telah melimpahkan kewenangan yang bersifat delegasi kepada Kepala Balai KSDA Sumatera Barat untuk menandatangani perjanjian kerja sama tersebut.

## **B. Maksud dan Tujuan**

Maksud pelaksanaan Rencana Pelaksanaan Program (RPP) Perjanjian Kerja Sama (PKS) kerja sama strategis yang tidak dapat dielakkan Berupa Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Berupa Pembangunan Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang Yang Melintasi Suaka Margasatwa (SM) Tarusan Arau Hilir di Provinsi Sumatera Barat ini adalah pembangunan Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang dan peningkatan pengelolaan kawasan konservasi lingkup BKSDA Sumatera Barat khususnya kawasan SM Tarusan Arau Hilir.

Sedangkan tujuannya adalah:

1. Meningkatkan pengelolaan konservasi sumber daya hayati di kawasan SM Tarusan Arau Hilir sehingga lebih mampu menjamin kelangsungan kemanfaatan fungsi hutan.
2. Terlaksananya pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Ruas Jalan Pasar Baru – Alahan Panjang.
3. Terkelolanya dampak dari keberadaan Jalur Mitigasi Bencana Ruas Jalan Pasar Baru – Alahan Panjang tersebut di kawasan SM Tarusan Arau Hilir

## **C. Ruang Lingkup**

Ruang lingkup dalam Rencana Pelaksanaan Program (RPP) perjanjian Kerja Sama ini meliputi :

- a. Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang;
- b. perlindungan kawasan;
- c. pengawetan flora dan fauna di SM Tarusan Arau Hilir;
- d. peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan;
- e. penguatan kelembagaan;
- f. pemulihan ekosistem;
- g. pengembangan wisata alam;
- h. monitoring dan evaluasi kerja sama secara berkala.

## **II. RENCANA PELAKSANAAN PROGRAM**

Perjanjian Kerja Sama Strategis Yang Tidak Dapat Dielakkan Berupa Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Berupa Pembangunan Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang Yang Melintasi Suaka Margasatwa (SM) Tarusan Arau Hilir di Provinsi Sumatera Barat ini akan dibagi ke dalam beberapa program dan kegiatan sebagai berikut:

**A. Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang**

Melaksanakan pembangunan, peningkatan dan pemeliharaan Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang dalam kawasan Suaka Margasatwa (SM) Tarusan Arau Hilir sepanjang 7,19 Km.

**B. Perlindungan kawasan**

➤ **Patroli pengamanan kawasan konservasi**

Patroli kawasan dilaksanakan dimaksudkan untuk mencegah timbulnya gangguan dan potensi kejadian kehutanan, selain itu kegiatan patroli diharapkan dapat melakukan sosialisasi dan penyuluhan tentang keberadaan dan arti penting kawasan konservasi bagi upaya konservasi sumber daya alam hayati dan ekositemnya.

➤ **Patroli pencegahan/penanganan kebakaran hutan**

Dilakukan bertujuan untuk mencegah kebakaran hutan di sekitar kawasan suaka margsatwa. Patroli ini akan dilakukan pada saat potensi kebakaran hutan sedang tinggi seperti pada saat musim kemarau.

➤ **Pembuatan dan pemasangan papan informasi/himbauan/larangan**

Yang dibuat nantinya akan berisikan himbauan untuk melestarikan sumber daya alam atau larangan untuk melakukan kegiatan yang dapat merusak lingkungan. Papan papan tersebut dipasang disekitar lokasi pembangunan Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang atau lokasi-lokasi yang rawan gangguan. Pada papan tersebut akan dipasang logo kedua Pihak.

- Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan Jalur Mitigasi Bencana Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang

Untuk pelaksanaan kegiatan perlindungan dan pengawasan kawasan suaka margasatwa sebelum dilakukan verifikasi ataupun pembuktian di lapangan perlu dilakukan pembaharuan data tutupan lahan melalui pengderaan jarak jauh yang salah satunya melalui data citra satelit.

#### C. Pengawetan flora dan fauna di SM Tarusan Arau Hilir

- Penanganan konflik tumbuhan dan satwa liar

Kegiatan ini dilakukan apabila ada kejadian konflik satwa dengan manusia seperti satwa yang terjerat ataupun keberadaanya telah meresahkan masyarakat yang berada diluar habitatnya.

- Inventarisasi keanekaragaman hayati

Kegiatan ini dilakukan sebanyak 2 kali selama masa perjanjian kerjasama. Data dan informasi hasil kegiatan inventarisasi akan dimanfaatkan sebagai masukan untuk kepentingan pengelolaan kawasan dimasa yang akan datang.

- Benchmarking penanganan konflik tumbuhan dan satwa liar

Setiap pengelolaan kegiatan khususnya pengelolaan kerjasama, diperlukan standarisasi pelaksanaan kegiatan guna optimalisasi pencapaian tujuan kegiatan. Selain mengacu pada peraturan yang berlaku, didalam prakteknya juga perlu mencontoh UPT lain dalam pengelolaan kerja sama. Kegiatan ini dimaksudkan untuk mendapatkan pengalaman serta cara pengelolaan yang baik dan benar sesuai peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

#### D. Peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan

- Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi  
Sosialisasi disampaikan kepada masyarakat dengan fokus pada materi tentang kepentingan kawasan suaka margasatwa Tarusan Arau Hilir sebagai kawasan konservasi dan materi-materi teknologi kehutanan dan praktis untuk meningkatkan kehidupan ekonomi atau sosial budaya masyarakat sekitar kawasan.

➤ Pembentukan Nagari Ramah Harimau

Kegiatan ini sebagai upaya mendorong keterlibatan secara aktif masyarakat yang berdomisili di nagari rawan terjadinya konflik satwa harimau dalam kegiatan penanganan dan deteksi dini. Kegiatan ini juga dimaksudkan dalam rangka menyikapi peristiwa konflik satwa liar dan tindak pidana terhadap harimau sumatera.

➤ Pelatihan *Smart Patrol* untuk masyarakat

Pelatihan smart patrol ini bagian dari upaya mengenalkan dan mensosialisasikan kepada masyarakat tentang bagaimana menjaga dan mengawasi hutan kawasan suaka margasatwa. Ini juga dilakukan untuk meningkatkan kapasitas personel tim patroli hutan dan mengumpulkan informasi apa saja yang mereka temukan di lapangan.

➤ Pembersihan jerat satwa bersama masyarakat nagari ramah harimau

Patroli pembersihan jerat satwa ini dilakukan bersama masyarakat nagari ramah harimau untuk membersihkan jerat satwa yang kemungkinan banyak di dalam kawasan hutan setelah dilakukannya pembangunan Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang. Kegiatan ini dimaksudkan agar tidak ada jual beli satwa liar yang dilindungi tanpa izin.

#### E. Penguatan kelembagaan

➤ Peningkatan Kapasitas Seksi Konservasi Wilayah (SKW) dan Resort Konservasi Wilayah (RKW) dalam penanganan konflik harimau sumatera.

Kegiatan ini dimaksudkan untuk meningkatkan kapasitas tim Seksi Konservasi Wilayah (SKW) dan petugas Resort Konservasi Wilayah (RKW) dalam melacak keberadaan harimau sumatera dalam kawasan hutan Suaka Margasatwa Tarusan Arau Hilir.

➤ Pembuatan Film Dokumenter Kawasan SM Tarusan Arau Hilir

F. Pemulihan ekosistem

- Sosialisasi pemulihan ekosistem

G. Pengembangan wisata alam

- Pembentukan Forum Jasa Wisata
- Pembinaan Forum Jasa Wisata

H. Perencanaan, monitoring dan evaluasi, serta pelaporan

- Monitoring dan evaluasi kerjasama

1. Koordinasi dan konsultasi

Untuk optimalisasi pelaksanaan Perjanjian Kerja Sama (PKS) dan realisasi pelaksanaan Rencana Pelaksanaan Program (RPP) serta Rencana Kerja Tahunan (RKT) di perlukan koordinasi dan konsultasi ke Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.

2. Monitoring pelaksanaan kerjasama

Monitoring dilaksanakan oleh unsur pimpinan Balai KSDA Sumatera Barat guna mengetahui kelancaran pelaksanaan kegiatan kerjasama.

3. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh pusat

Evaluasi dan pembinaan kerjasama dilakukan oleh jajaran Sekretariat Direktorat Jenderal PHKA dan Direktorat Teknis, baik melalui kunjungan lapangan maupun pemeriksaan kelengkapan pelaporan dan dokumentasi kegiatan.

4. Pelaporan

Pelaporan disusun dengan ketentuan sebagai berikut:

a. Laporan disusun oleh pejabat yang ditunjuk untuk disampaikan kepada PARA PIHAK dan instansi lainnya dalam bentuk laporan rutin dan pelaporan yang bersifat insidentil.

b. Bentuk laporan dan periode penyampaian laporan:

1) Laporan insidentil

Disusun berdasarkan kasus kasus tertentu yang memerlukan penangan cepat (sesuai kebutuhan)

## 2) Laporan rutin

Terdiri dari laporan triwulan dan laporan tahunan yang mencakup kegiatan yang dilaksanakan, personil/tenaga ahli yang terlibat, peralatan, dana yang dimanfaatkan dan permasalahan/hambatan yang terjadi selama pelaksanaan kegiatan.

## 3) Laporan akhir

Laporan ini memuat output, kegiatan personil/tenaga ahli, pemakaian dana, peralatan dan fasilitas yang digunakan serta dampak dari kegiatan tersebut. Laporan disusun setelah sepuluh tahun/masa kegiatan akan berakhir.

### ➤ Penyediaan tenaga dan sarana pendukung

Guna mendukung serta optimalisasi kegiatan-kegiatan dalam PKS antara lain seperti papan informasi, pengadaan kendaraan roda empat, pengadaan kendaraan roda dua, perlengkapan petugas, pengadaan HT jarak jauh, pengadaan kandang transit satwa, pembuatan pos jaga dan gerbang/gapura serta peralatan dan sarana pendukung lainnya.

### **III. RENCANA WAKTU DAN BIAYA**

1. Rencana pelaksanaan Program (RPP) Perjanjian Kerja Sama Pembangunan Strategis Yang Tidak Dapat Dielakkan Berupa Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Dalam Bentuk Pembangunan Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang yang Melintasi Kawasan SM Tarusan Arau Hilir di Kabupaten Pesisir Selatan dan Kabupaten Solok Provinsi Sumatera Barat, sesuai dengan Matriks Program Kegiatan Setiap Tahun.
2. Dalam Pelaksanaan Program/kegiatan kerjasama, BKSDA Sumatera Barat akan mengajukan secara kedinasan mengenai pelaksanaan RPP. Rincian biaya yang diajukan meliputi biaya perjalanan dinas, biaya pembelian bahan kerja, dan biaya lain yang diperlukan dalam RPP Kerjasama Pembangunan Jalan Pasar Baru Alahan Panjang di Kawasan Suaka Margasatwa Tarusan Arau Hilir berdasarkan harga satuan yang berlaku di Pemerintahan Provinsi Sumatera Barat sesuai dengan Peraturan dan Perundangan yang berlaku pada jangka waktu Kerjasama ini berlangsung.
3. Dinas Bina Marga, Cipta Karya, dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat akan memproses dan memberikan anggaran biaya yang diajukan oleh BKSDA Sumatera Barat terkait RPP Kerjasama Pembangunan Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Pemerintahan Provinsi Sumatera Barat.
4. BKSDA Sumatera Barat akan membuat, mengesahkan dan menyampaikan laporan dan administrasi berkaitan kegiatan RPP Kerjasama Pembangunan Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang kepada Dinas Bina Marga, Cipta Karya dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat dan instansi lainnya yang berkepentingan dalam hal ini paling lama 7 (tujuh) hari kerja setelah dilaksanakannya kegiatan/program.
5. Pembiayaan ini berlangsung selama jangka waktu Perjanjian Kerjasama dan Rencana Pelaksanaan Program Kerja Sama Pembangunan Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang yaitu selama 10 (sepuluh) tahun, mulai dari tahun 2022 sampai tahun 2031 (Rencana Anggaran Terlampir).
6. Apabila terjadi perubahan dalam skema pembiayaan ataupun peraturan perundangan yang berlaku, maka kedua belah pihak akan saling memberikan informasi untuk melakukan persetujuan bersama kembali paling lama 30 (tiga puluh) hari kalender dan menetapkannya sebagai bagian dari Perjanjian Kerjasama tersebut.

#### **IV. PENUTUP**

Diharapkan dengan adanya Rencana Pelaksanaan Program Periode 2022-2031 Perjanjian Kerja Sama Pembangunan Strategis yang Tidak Dapat Dielakkan Berupa Pembangunan Jalur Mitigasi Bencana Berupa Pembangunan Ruas Jalan Pasar Baru-Alahan Panjang yang Melintasai Kawasan Suaka Margasatwa Tarusan Arau Hilir di Kabupaten Pesisir Selatan dan Kabupaten Solok Provinsi Sumatera Barat, dapat meningkatkan kegiatan pengelolaan kawasan konservasi dan dapat memberikan manfaat kepada masyarakat seluas-luasnya.

# **LAMPIRAN**

# **1. RENCANA PELAKSANAAN PROGRAM (RPP)**

**RENCANA PELAKUANAN PROGRAM (RPP) PERIODE 2022 S.D 2031**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLKHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT  
PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI  
SUAKA MARGASATWA (SM) TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	WAKTU PELAKUANAN KEGIATAN (TAHUN)												
						2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029					
<b>I. PERLINDUNGAN KAWASAN</b>																		
1. Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi																		
1	Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi	1650	OH	945.120.000	945.120.000	627.000.000	38.000.000	57.000.000	57.000.000	57.000.000	57.000.000	57.000.000	57.000.000					
1	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	66	Kel	200.000	13.200.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000					
1	- Bahan perlakuanan smart patrol	792	OH	100.000	73.200.000	4.800.000	7.200.000	7.200.000	7.200.000	7.200.000	7.200.000	7.200.000	7.200.000					
1	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	594	OH	380.000	225.720.000	13.680.000	20.520.000	20.520.000	20.520.000	20.520.000	20.520.000	20.520.000	20.520.000					
2	Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan	825	OH	380.000	313.500.000	-	47.500.000	28.500.000	38.000.000	28.500.000	28.500.000	28.500.000	28.500.000					
3	Pembuatan dan Pemasangan papan Informasi/ himbauan/ larangan	30	Unit	1.500.000	45.000.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000					
3	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	59	Kali	59.500.000	59.500.000	-	-	-	-	-	-	-	-					
4	Penataan jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)	5	Scene	2.300.000	11.500.000	2.300.000	-	2.300.000	-	2.300.000	-	2.300.000	-	2.300.000				
4	- Proses pengolahan citra satelite	5	Scene	3.900.000	19.500.000	3.900.000	-	3.900.000	-	3.900.000	-	3.900.000	-	3.900.000				
4	- Proses delivisi/ pencetakan objek	5	Scene	1.600.000	8.000.000	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000				
4	- Editing dan perbaikan/ perbaikan atribut	5	Scene	900.000	4.500.000	900.000	-	900.000	-	900.000	-	900.000	-	900.000				
4	- Perhitungan Ius	5	Scene	1.100.000	5.500.000	1.100.000	-	1.100.000	-	1.100.000	-	1.100.000	-	1.100.000				
4	- Perbaikan dan penyempurnaan	5	Scene	1.600.000	8.000.000	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000				
4	- Penyusunan layout	5	Keg	500.000	2.500.000	500.000	-	500.000	-	500.000	-	500.000	-	500.000				
4	- ATK	5	Keg	641.040.000	641.040.000	-	-	-	-	-	-	-	-					
<b>II. PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>																		
5. Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar																		
5	- Penjalan dan petugas (5 org x 5 hari)	900	OH	380.000	361.500.000	28.500.000	28.500.000	38.000.000	38.000.000	28.500.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000					
5	- Monitor pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	333	OH	380.000	126.540.000	3.420.000	10.260.000	13.680.000	10.260.000	13.680.000	13.680.000	13.680.000	13.680.000					
6. Inventarisasi Keanekagaman Hayati																		
6	- Penilaian Flora (5 org x 7 hari)	350	OH	380.000	133.000.000	-	26.600.000	-	26.600.000	-	26.600.000	-	26.600.000					
6	- Upah buruh lepungan (5 org x 5 hari)	250	OH	100.000	25.000.000	-	5.000.000	-	5.000.000	-	5.000.000	-	5.000.000					
6	- Bahan dan perlakuan kegiatan	10	Keg	500.000	5.000.000	-	1.000.000	-	1.000.000	-	1.000.000	-	1.000.000					
<b>III. PENINGKATAN PERAN DAN PEMERDAYAAN MASYARAKAT</b>																		
7. Socialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi																		
7	- Penilaian petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000	-	6.840.000	-	6.840.000	-	6.840.000	-	6.840.000					
7	- Konsumsi perlakuan (30 org)	60	Org	20.000	1.200.000	-	600.000	-	600.000	-	600.000	-	600.000					
7	- Uang sekru peserta sosialisasi (30 org)	60	OH	50.000	3.000.000	-	1.500.000	-	1.500.000	-	1.500.000	-	1.500.000					
8. Pembentukan masyarakat/Bentukan Usaha																		
8	- Penilaian pelaksanaan kegiatan peringkat peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	4	Paket	50.000.000	200.000.000	-	100.000.000	-	100.000.000	-	100.000.000	-	100.000.000					
8	- Pembentukan Nagari Ramah Harimau	60	OH	380.000	17.880.000	-	13.680.000	-	13.680.000	-	13.680.000	-	13.680.000					
8	- Konsumsi perlakuan (30 org)	60	Org	20.000	1.200.000	-	1.200.000	-	1.200.000	-	1.200.000	-	1.200.000					
8	- Lang Sekru peserta sosialisasi (30 org)	60	OH	50.000	3.000.000	-	3.000.000	-	3.000.000	-	3.000.000	-	3.000.000					

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	WAKTU PELAKUKAN KEGIATAN (TAHUN)							2029	2030	2031	
						2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat -ATK Peserta -Pengandaan Bahan Materi -Behan dan Peralatan Blimtek -Honor ketua panitia -Honor anggota panitia -Honor narasumber -Honor moderator -Penjalanan petugas koordinasi -Paket Fullboard -Uang harian peserta -Bantuan transport peserta	30	Org	25.000	750.000	-	750.000	-	750.000	-	-	-	-	-	-	
10	Pembentukan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Hartimau -Penjalanan petugas (5 org x 5 hari) -Behan dan peralatan tim -Upah Buruh (3 org x 5 hari)	1325	OH	380.000	503.500.000	-	19.000.000	19.000.000	19.000.000	47.500.000	95.000.000	95.000.000	95.000.000	95.000.000	95.000.000	
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2 Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	53	Keg	1.000.000	53.000.000	-	2.000.000	2.000.000	2.000.000	5.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	
12	795	OH	100.000	79.500.000	-	3.000.000	3.000.000	3.000.000	7.500.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	
<b>IV. PENGUATAN KELERINGBAGAAN</b>																
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata -Penjalanan petugas (3 org x 3 hari) -Behan pelaksanaan kegiatan -Konsumsi peserta (30 org) -Uang sekutu peserta (30 org)	18	OH	380.000	6.840.000	-	-	-	-	3.420.000	-	-	3.420.000	-	-	
14	Pembentukan Forum Jasa Wisata -Penjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun -Behan pelaksanaan kegiatan -Konsumsi peserta (30 org) -Uang sekutu peserta (30 org)	2	Keg	600.000	1.200.000	-	-	-	-	600.000	-	-	600.000	-	-	
15	60	OH	40.000	2.400.000	-	-	-	-	1.200.000	-	-	1.200.000	-	-	-	
16	60	OH	60.000	3.600.000	-	-	-	-	1.500.000	-	-	1.500.000	-	-	-	
<b>V. PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>																
17	Pembentukan Forum Jasa Wisata -Penjalanan petugas (3 org x 3 hari) -Behan pelaksanaan kegiatan -Konsumsi peserta (30 org) -Uang sekutu peserta (30 org)	180	OH	380.000	68.400.000	-	-	-	-	34.200.000	-	-	34.200.000	-	-	
18	20	Keg	600.000	12.000.000	-	-	-	-	6.000.000	-	-	6.000.000	-	-	-	
19	600	OH	40.000	24.000.000	-	-	-	-	12.000.000	-	-	12.000.000	-	-	-	
20	600	OH	50.000	30.000.000	-	-	-	-	15.000.000	-	-	15.000.000	-	-	-	
<b>VI. MONITORING DAN EVALUASI</b>																
21	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat b. Monitoring Pelaksanaan Kegiatan c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	60	OT	6.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000
22	e. Pengadaan Sarana Pendukung a. Pembangunan Pos Jaga b. Pemeliharaan CCTV c. Pembangunan Gepura d. HT	150	OH	380.000	57.000.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000
23	f. Pengadaan Kandang Transit g. Pengadaan sumpit bus h. Kendaraan Roda 4 Wildlife Rescue Unit (WRU) 4x4 i. Kendaraan Roda 2 Wildlife Rescue Unit (WRU)	4	OT	10.000.000	40.000.000	-	-	-	-	20.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
24	10	Paket	2.000.000	20.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
25	2	Unit	150.000.000	2.579.000.000	-	-	-	-	150.000.000	150.000.000	-	-	-	-	-	-
26	1	Set	10.000.000	300.000.000	-	-	-	-	10.000.000	-	-	-	-	-	-	-
27	2	Unit	150.000.000	300.000.000	-	-	-	-	150.000.000	-	-	-	-	-	-	-
28	6	Unit	3.000.000	18.000.000	-	-	-	-	18.000.000	-	-	-	-	-	-	-
29	2	Unit	10.000.000	20.000.000	-	-	-	-	20.000.000	-	-	-	-	-	-	-
30	5	Unit	2.000.000	10.000.000	-	-	-	-	20.000.000	-	-	-	-	-	-	-
31	1	Unit	450.000.000	450.000.000	-	-	-	-	10.000.000	-	-	-	-	-	-	-
32	3	Unit	35.000.000	105.000.000	-	-	-	-	35.000.000	35.000.000	-	-	-	-	-	-

No.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	WAKTU PELAKUAN/KEGIATAN (TAHUN)									
						2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
i. GPS	2	Unit	3.000.000	6.000.000	-	6.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
k. Binocular	2	Unit	10.000.000	20.000.000	-	20.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
l. Drone	2	Set	30.000.000	60.000.000	-	60.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. kamera DSLR	1	Unit	20.000.000	20.000.000	-	20.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
n. ATK	10	Is	10.000.000	99.000.000	3.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000
o. BBM	10	Is	15.000.000	145.000.000	10.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000
p. makan dan minum rapat	9	Is	10.000.000	90.000.000	-	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000
q. lemari arsip	1	Unit	10.000.000	10.000.000	-	10.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
r. Tenaga administrasi	130	OB	2.500.000	325.000.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000
s. tenaga pengaman hutan 2 orang	260	OB	2.100.000	546.000.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000
t. Laptop dan Printer	1	set	25.000.000	25.000.000	-	25.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL (10 TAHUN)			6.298.870.000	714.400.000	728.790.000	685.380.000	679.420.000	657.460.000	637.000.000	617.720.000	599.720.000	581.720.000	566.280.000	554.080.000	539.500.000

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA  
DAN TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT

**ERA SUKMA MUNAF, S.T.P., M.Sc**  
NIP. 19720925 199803 1 003



**2. RENCANA KEGIATAN  
LIMATAHUNAN (RKL)**

**a. Periode 2022-2026**

**b. Periode 2027-2031**

**RENCANA KEGIATAN LIMATAHUNAN ( RPP ) PERIODE 2022 S.D 2026**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARAT.**

**ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM) TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	WAKTU PELAKUAN KEGIATAN (TAHUN)				
						2022	2023	2024	2025	2026
1	2	4	3	5	6	7	8	9	10	11
<b>I. PERLINDUNGAN KAWASAN</b>										
1	<b>Patrol Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>607.660.000</b>					
1	- Operasional Smart Petrol (5 org x 5 hari)	700	OH	380.000	266.000.000	38.000.000	57.000.000	57.000.000	57.000.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	28	Kali	200.000	5.600.000	800.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	336	OH	100.000	33.600.000	4.800.000	7.200.000	7.200.000	7.200.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	252	OH	380.000	95.760.000	13.680.000	20.520.000	20.520.000	20.520.000	20.520.000
2	<b>Patrol Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>142.500.000</b>					
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	375	OH	380.000	142.500.000	-	47.500.000	28.500.000	38.000.000	28.500.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan Informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>22.500.000</b>					
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	15	Unit	1.500.000	22.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>35.700.000</b>					
	- Proses pengolahan citra satelit	3	Scene	2.300.000	6.900.000	2.300.000	-	2.300.000	-	2.300.000
	- Proses deliniasi/ pencermatan objek	3	Scene	3.900.000	11.700.000	3.900.000	-	3.900.000	-	3.900.000
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	3	Scene	1.600.000	4.800.000	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000
	- Perhitungan luas	3	Scene	900.000	2.700.000	900.000	-	900.000	-	900.000
	- Perbaikan dan penyempurnaan	3	Scene	1.100.000	3.300.000	1.100.000	-	1.100.000	-	1.100.000
	- Penyusunan layout	3	Scene	1.600.000	4.800.000	1.600.000	-	1.600.000	-	1.600.000
	- ATK	3	Keg	500.000	1.500.000	500.000	-	500.000	-	500.000
<b>II. PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>										
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>219.640.000</b>					
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	425	OH	380.000	161.500.000	28.500.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	153	OH	380.000	58.140.000	3.420.000	13.680.000	13.680.000	13.680.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>65.200.000</b>					
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	140	OH	380.000	53.200.000	-	26.600.000	-	26.600.000	-
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	100	OH	100.000	10.000.000	-	5.000.000	-	5.000.000	-
	- Bahan dan peralatan Kegiatan	4	Keg	500.000	2.000.000	-	1.000.000	-	1.000.000	-

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	WAKTU PELAKUSAAN KEGIATAN (TAHUN)				
						2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>III. PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>										
<b>7 Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan Ionservasi</b>										
- Perjalanan pelugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000	13.680.000	-	-	-	-	6.840.000
- Konsumsi perlemuan (30 org)	60	Org	20.000	1.200.000	1.200.000	-	-	-	-	600.000
- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	60	OH	50.000	3.000.000	3.000.000	-	-	-	-	1.500.000
- Pemberdayaan masyarakat/Bantuan Usaha	4	Paket	50.000.000	200.000.000	200.000.000	-	-	-	-	100.000.000
- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	6	OH	380.000	2.280.000	2.280.000	-	-	-	-	1.140.000
<b>8 Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>										
- Perjalanan pelugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000	13.680.000	-	-	-	-	-
- Konsumsi perlemuan (30 org)	60	Org	20.000	1.200.000	1.200.000	-	-	-	-	-
- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	60	OH	50.000	3.000.000	3.000.000	-	-	-	-	-
<b>9 Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat</b>										
- ATK Peserta	30	Org	25.000	750.000	750.000	-	-	-	-	750.000
- Penggandaan Bahan Materi	30	Eks	25.000	750.000	750.000	-	-	-	-	750.000
- Bahan dan Peralatan Bimtek	1	Keg	460.000	460.000	460.000	-	-	-	-	460.000
- Honor ketua panitia	1	OK	400.000	400.000	400.000	-	-	-	-	400.000
- Honor anggota panitia	2	OK	300.000	600.000	600.000	-	-	-	-	600.000
- Honor narasumber	6	OJ	900.000	5.400.000	5.400.000	-	-	-	-	5.400.000
- Honor moderator	6	OJ	700.000	4.200.000	4.200.000	-	-	-	-	4.200.000
- Perjalanan pelugas koordinasi	9	OH	380.000	3.420.000	3.420.000	-	-	-	-	3.420.000
- Paket Fullboard	30	OP	620.000	18.600.000	18.600.000	-	-	-	-	18.600.000
- Uang harian peserta	60	OH	50.000	3.000.000	3.000.000	-	-	-	-	3.000.000
- Bantuan transport peserta	30	Org	75.000	2.250.000	2.250.000	-	-	-	-	2.250.000
<b>10 Pembersihan Jeraf Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau</b>										
- Perjalanan pelugas (5 org x 5 hari)	200	OH	380.000	76.000.000	76.000.000	-	-	-	-	19.000.000
- Bahan dan peralatan tim	8	Keg	1.000.000	8.000.000	8.000.000	-	-	-	-	2.000.000
- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	120	OH	100.000	12.000.000	12.000.000	-	-	-	-	3.000.000
<b>IV. PENGUJIAN KELEMBAGAAN</b>										
11 Pemeliharaan Kendaraan Operasional	4	LS	3.000.000	12.000.000	12.000.000	-	-	-	-	3.000.000
Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	5	LS	15.000.000	75.000.000	75.000.000	-	-	-	-	15.000.000
Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	5	LS	15.000.000	15.000.000	15.000.000	-	-	-	-	15.000.000

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA	JUMLAH	WAKTU PELAKSANAAN KEGIATAN (TAHUN)				
						2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>V PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>										
<b>13 Pembentukan Forum Jasa Wisata</b>										
- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	9	OH	380.000	3.420.000	6.720.000					3.420.000
- Bahan pelaksanaan kegiatan	1	Keg	600.000	600.000						600.000
- Konsumsi peserta (30 org)	30	OH	40.000	1.200.000						1.200.000
- Uang saku peserta (30 org)	30	OH	50.000	1.500.000						1.500.000
<b>14 Pembinaan Forum Jasa Wisata</b>										
- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) (tahun)	90	OH	380.000	34.200.000	67.200.000					34.200.000
- Bahan pelaksanaan kegiatan	10	Keg	600.000	6.000.000						6.000.000
- Konsumsi peserta (30 org)	300	OH	40.000	12.000.000						12.000.000
- Uang saku peserta (30 org)	300	OH	50.000	15.000.000						15.000.000
<b>VII MONITORING DAN EVALUASI</b>										
<b>15 Monitoring dan Evaluasi Kerjasama</b>										
a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	30	OT	6.000.000	180.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000
b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	75	OH	380.000	28.500.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000
c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	2	OT	10.000.000	20.000.000	-	-	-	-	-	20.000.000
d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	5	Paket	2.000.000	10.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
<b>16 Penyediaan Sarana Pendukung</b>										
a. Pembangunan Pos Jaga	2	Unit	150.000.000	300.000.000	-	-	-	-	150.000.000	-
b. Pembelian CCTV	1	Set	10.000.000	10.000.000	-	10.000.000	-	-	-	150.000.000
c. Pembangunan Gepura	1	Unit	150.000.000	150.000.000	-	-	-	-	-	150.000.000
d. HT	6	Unit	3.000.000	18.000.000	-	-	18.000.000	-	-	-
e. Pengadaan Kandang Transit	2	Unit	10.000.000	20.000.000	-	-	20.000.000	-	-	-
f. Pengadaan Kandang Jebak	2	Unit	10.000.000	20.000.000	-	-	20.000.000	-	-	-
g. Pengadaan sumpit blus	5	Unit	2.000.000	10.000.000	-	-	10.000.000	-	-	-
h. Kendaraan Roda 4 Wildlife Rescue Unit (WRU) 4x4	1	Unit	450.000.000	450.000.000	450.000.000	-	-	-	-	-
i. Kendaraan Roda 2 Wildlife Rescue Unit (WRU)	3	Unit	35.000.000	105.000.000	-	35.000.000	35.000.000	35.000.000	35.000.000	-
j. GPS	2	Unit	3.000.000	6.000.000	-	6.000.000	-	-	-	-
k. Binocular	2	Unit	10.000.000	20.000.000	-	-	20.000.000	-	-	-
l. Drone	2	Set	30.000.000	60.000.000	-	60.000.000	-	-	-	-
m. kamera DSLR	1	Unit	20.000.000	20.000.000	-	20.000.000	-	-	-	-
n. ATK	5	Is	10.000.000	43.000.000	3.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000
o. BBM	5	Is	15.000.000	70.000.000	10.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000
p. makan dan minum rapat	4	Is	10.000.000	40.000.000	-	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000
q. lemari arsip	1	Unit	10.000.000	10.000.000	-	10.000.000	-	-	-	-
r. tenaga administrasi	65	OB	2.500.000	162.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000
s. tenaga pengaman hutan 2 orang	130	OB	2.100.000	273.000.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000
t. Laptop dan Printer	1	set	25.000.000	25.000.000	-	25.000.000	-	-	-	-
<b>TOTAL (5 TAHUN)</b>										
					3.472.280.000	714.400.000	732.240.000	685.380.000	679.420.000	660.880.000

**RENCANA KEGIATAN LIMATAHUNAN ( RKL ) PERIODE 2027 S.D 2031**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARAT**

**ALAHAN PANJANG YANG MELINTAS**

**SUAKA MARGASATWA (SM) TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	WAKTU PELAKUKAN KEGIATAN (TAHUN)				
						2027	2028	2029	2030	2031
1	2	4	3	5	6	12	13	14	15	16
<i>I. PERLINDUNGAN KAWASAN</i>					<b>761.460.000</b>					
1	<b>Patroll Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>544.160.000</b>					
	- Operasional SmarPatrol (5 org x 5 hari)	950	OH	380.000	361.000.000	57.000.000	95.000.000	95.000.000	95.000.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	38	Kali	200.000	7.600.000	1.200.000	2.000.000	2.000.000	1.200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	456	OH	100.000	45.600.000	7.200.000	12.000.000	12.000.000	7.200.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	342	OH	380.000	129.960.000	20.520.000	34.200.000	34.200.000	20.520.000	20.520.000
2	<b>Patroll Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>171.000.000</b>					
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	450	OH	380.000	171.000.000	28.500.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>22.500.000</b>					
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	15	Unit	1.500.000	22.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>23.800.000</b>					
	- Proses pengolahan citra satelit	2	Scene	2.300.000	4.600.000	-	2.300.000	-	2.300.000	-
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	2	Scene	3.900.000	7.800.000	-	3.900.000	-	3.900.000	-
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	2	Scene	1.600.000	3.200.000	-	1.600.000	-	1.600.000	-
	- Perhitungan luas	2	Scene	900.000	1.800.000	-	900.000	-	900.000	-
	- Perbaikan dan penyempurnaan	2	Scene	1.100.000	2.200.000	-	1.100.000	-	1.100.000	-
	- Penyusunan layout	2	Scene	1.600.000	3.200.000	-	1.600.000	-	1.600.000	-
	- ATK	2	Keg	500.000	1.000.000	-	500.000	-	500.000	-
<i>II. PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</i>					<b>356.200.000</b>					
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>256.400.000</b>					
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	500	OH	380.000	190.000.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	180	OH	380.000	68.400.000	13.680.000	13.680.000	13.680.000	13.680.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>97.800.000</b>					
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	210	OH	380.000	79.800.000	26.600.000	-	26.600.000	-	26.600.000
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	150	OH	100.000	15.000.000	5.000.000	-	5.000.000	-	5.000.000
	- Bahan dan peralatan kegiatan	6	Keg	500.000	3.000.000	1.000.000	-	1.000.000	-	1.000.000

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)	WAKTU PELAKUKAN KEGIATAN (TAHUN)						
						2027	2028	2029	2030	2031		
1		2		4	3	5	6	12	13	14	15	16
<b>III. PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>												
7	Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi					540.000.000	0					
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0							
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0							
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0							
	- Pemberdayaan masyarakat / Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0							
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0							
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>					0						
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0							
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0							
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0							
9	<b>Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat</b>					0						
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0							
	- Penggantian Bahan Materi	0	Eks	25.000	0							
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0							
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0							
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0							
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0							
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0							
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0							
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0							
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0							
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0							
10	<b>Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau</b>					540.000.000						
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	1125	OH	380.000	427.500.000	95.000.000	95.000.000	95.000.000	95.000.000	95.000.000		
	- Bahan dan peralatan tim	45	Keg	1.000.000	45.000.000	5.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000		
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	675	OH	100.000	67.500.000	7.500.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000		
<b>IV. PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>												
11	<b>Pemeliharaan Kendaraan Operasional</b>					90.000.000						
	- Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	5	LS	3.000.000	15.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000		
	- Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	5	LS	15.000.000	75.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000		

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH	WAKTU PELAKUKAN KEGIATAN (TAHUN)				
						2027	2028	2029	2030	2031
1	2	4	3	5	6	12	13	14	15	16
V	<b>PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>				<b>73.920.000</b>					
13	<b>Pembentukan Forum Jasa Wisata</b>				<b>6.720.000</b>					
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	9	OH	380.000	3.420.000					
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	1	Keg	600.000	600.000					
	- Konsumsi peserta (30 org)	30	OH	40.000	1.200.000					
	- Uang saku peserta (30 org)	30	OH	50.000	1.500.000					
14	<b>Pembentukan Forum Jasa Wisata</b>				<b>67.200.000</b>					
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun	90	OH	380.000	34.200.000					
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	10	Keg	600.000	6.000.000					
	- Konsumsi peserta (30 org)	300	OH	40.000	12.000.000					
	- Uang saku peserta (30 org)	300	OH	50.000	15.000.000					
VII	<b>MONITORING DAN EVALUASI</b>				<b>1.005.000.000</b>					
15	<b>Monitoring dan Evaluasi Kerjasama</b>				<b>238.500.000</b>					
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	30	OT	6.000.000	180.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	75	OH	380.000	28.500.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	2	OT	10.000.000	20.000.000	-	-	-	-	-
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	5	Paket	2.000.000	10.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
16	<b>Penyediaan Sarana Pendukung</b>				<b>766.500.000</b>					
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0	-	-	-	-	-
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0	-	-	-	-	-
	c. Pembangunan Gapura	1	Unit	150.000.000	150.000.000	-	-	-	-	-
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0	-	-	-	-	-
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0	-	-	-	-	-
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0	-	-	-	-	-
	g. Pengadaan sumpit blus	0	Unit	2.000.000	0	-	-	-	-	-
	h. Kendaraan Roda 4 Wildlife Rescue Unit (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0	-	-	-	-	-
	i. Kendaraan Roda 2 Wildlife Rescue Unit (WRU)	0	Unit	35.000.000	0	-	-	-	-	-
	j. GPS	0	Unit	3.000.000	0	-	-	-	-	-
	k. Binocular	0	Unit	10.000.000	0	-	-	-	-	-
	l. Drone	0	Set	30.000.000	0	-	-	-	-	-
	m. kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0	-	-	-	-	-
	n. ATK	5	Is	10.000.000	56.000.000	10.000.000	10.000.000	12.000.000	11.000.000	13.000.000
	o. BBM	5	Is	15.000.000	75.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000	15.000.000
	p. makan dan minum rapat	5	Is	10.000.000	50.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000	10.000.000
	q. lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0	-	-	-	-	-
	r. tenaga administrasi	65	OB	2.500.000	162.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000	32.500.000
	s. tenaga pengaman hutan 2 orang	130	OB	2.100.000	273.000.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000	54.600.000
	t. Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0	-	-	-	-	-
	<b>TOTAL (5 TAHUN)</b>				<b>2.826.580.000</b>	<b>597.000.000</b>	<b>569.720.000</b>	<b>566.280.000</b>	<b>554.080.000</b>	<b>539.500.000</b>

### **3. RENCANA KEGIATAN TAHUNAN (RKT)**

- a. Tahun 2022**
- b. Tahun 2023**
- c. Tahun 2024**
- d. Tahun 2025**
- e. Tahun 2026**
- f. Tahun 2027**
- g. Tahun 2028**
- h. Tahun 2029**
- i. Tahun 2030**
- j. Tahun 2031**

RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2022

PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT

PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I.</b>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>73.680.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>57.280.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	4	Kali	200.000	800.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	48	OH	100.000	4.800.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	0	OH	380.000	0
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan</b>				<b>11.900.000</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	1	Scene	2.300.000	2.300.000
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	1	Scene	3.900.000	3.900.000
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- Perhitungan luas	1	Scene	900.000	900.000
	- Perbaikan dan penyempurnaan	1	Scene	1.100.000	1.100.000
	- Penyusunan layout	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- ATK	1	Keg	500.000	500.000
<b>II.</b>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>31.920.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>31.920.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	75	OH	380.000	28.500.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	9	OH	380.000	3.420.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	0	OH	380.000	0
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	0	OH	100.000	0
	- Bahan dan peralatan kegiatan	0	Keg	500.000	0
<b>III.</b>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>0</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				0
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	0	OH	380.000	0
	- Bahan dan peralatan tim	0	Keg	1.000.000	0
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	0	OH	100.000	0
IV	PENGUATAN KELEMBAGAAN				15.000.000
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				15.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	0	LS	3.000.000	0
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
V	PENGEMBANGAN WISATA ALAM				0
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun)	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
VII	MONITORING DAN EVALUASI				593.800.000
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				550.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
h.	Kendaraan Roda 4 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU) 4x4	1	Unit	450.000.000	450.000.000
i.	Kendaraan Roda 2 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU)	0	Unit	35.000.000	0
j.	GPS	0	Unit	3.000.000	0
k.	Binocular	0	Unit	10.000.000	0
l.	Drone	0	Set	30.000.000	0
m.	kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0
n.	ATK	0	Is	11.700.000	3.000.000
o.	BBM	1	Is	13.000.000	10.000.000
p.	makan dan minum rapat	0	Is	10.000.000	0
q.	lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0
r.	tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
s.	tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
t.	Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0
<b>TOTAL</b>					<b>714.400.000</b>

Padang, Februari 2022

KPPAI A BAI AI KSDASUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

RENCANA KEGIATAN TAHUNAN (RKT ) TAHUN 2023

PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT

PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I.</b>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>137.920.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>85.920.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	150	OH	380.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	6	Kali	200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	72	OH	100.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	54	OH	380.000	20.520.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>47.500.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	125	OH	380.000	47.500.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan</b>				<b>0</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	0	Scene	2.300.000	0
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	0	Scene	3.900.000	0
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	0	Scene	1.600.000	0
	- Perhitungan luas	0	Scene	900.000	0
	- Perbaikan dan penyempurnaan	0	Scene	1.100.000	0
	- Penyusunan layout	0	Scene	1.600.000	0
	- ATK	0	Keg	500.000	0
<b>II.</b>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>71.360.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>38.760.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	75	OH	380.000	28.500.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	27	OH	380.000	10.260.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>32.600.000</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	70	OH	380.000	26.600.000
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	50	OH	100.000	5.000.000
	- Bahan dan peralatan kegiatan	2	Keg	500.000	1.000.000
<b>III.</b>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>81.710.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>17.880.000</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	60	Org	20.000	1.200.000
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	60	OH	50.000	3.000.000

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				39.830.000
	- ATK Peserta	30	Org	25.000	750.000
	- Penggandaan Bahan Materi	30	Eks	25.000	750.000
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	1	Keg	460.000	460.000
	- Honor ketua panitia	1	OK	400.000	400.000
	- Honor anggota panitia	2	OK	300.000	600.000
	- Honor narasumber	6	OJ	900.000	5.400.000
	- Honor moderator	6	OJ	700.000	4.200.000
	- Perjalanan petugas koordinasi	9	OH	380.000	3.420.000
	- Paket Fullboard	30	OP	620.000	18.600.000
	- Uang harian peserta	60	OH	50.000	3.000.000
	- Bantuan transport peserta	30	Org	75.000	2.250.000
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				24.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	50	OH	380.000	19.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	2	Keg	1.000.000	2.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	30	OH	100.000	3.000.000
<b>IV. PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>					
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
<b>V PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>					
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun)	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
<b>VII MONITORING DAN EVALUASI</b>					
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				376.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	1	Set	10.000.000	10.000.000
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	6	Unit	3.000.000	18.000.000
	e. Pengadaan Kandang Transit	2	Unit	10.000.000	20.000.000
	f. Pengadaan Kandang Jebak	2	Unit	10.000.000	20.000.000
	g. Pengadaan sumpit bius	5	Unit	2.000.000	10.000.000

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
h.	Kendaraan Roda 4 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0
i.	Kendaraan Roda 2 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU)	1	Unit	35.000.000	35.000.000
j.	GPS	2	Unit	3.000.000	6.000.000
k.	Binocular	2	Unit	10.000.000	20.000.000
l.	Drone	2	Set	30.000.000	60.000.000
m.	kamera DSLR	1	Unit	20.000.000	20.000.000
n.	ATK	1	Is	10.000.000	10.000.000
o.	BBM	1	Is	15.000.000	15.000.000
p.	makan dan minum rapat	1	Is	10.000.000	10.000.000
q.	lemari arsip	1	Unit	10.000.000	10.000.000
r.	tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
s.	tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
t.	Laptop dan Printer	1	set	25.000.000	25.000.000
<b>TOTAL</b>					<b>728.790.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

**RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2024**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I.</b>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>130.820.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>85.920.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	150	OH	380.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	6	Kali	200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	72	OH	100.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	54	OH	380.000	20.520.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>28.500.000</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	75	OH	380.000	28.500.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>11.900.000</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	1	Scene	2.300.000	2.300.000
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	1	Scene	3.900.000	3.900.000
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- Perhitungan luas	1	Scene	900.000	900.000
	- Perbaikan dan penyempurnaan	1	Scene	1.100.000	1.100.000
	- Penyusunan layout	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- ATK	1	Keg	500.000	500.000
<b>II.</b>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>51.680.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>51.680.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	0	OH	380.000	0
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	0	OH	100.000	0
	- Bahan dan peralatan kegiatan	0	Keg	500.000	0
<b>III.</b>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>134.080.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>110.080.000</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	18	OH	380.000	6.840.000
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	30	Org	20.000	600.000
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	30	OH	50.000	1.500.000
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	2	Paket	50.000.000	100.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	3	OH	380.000	1.140.000
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				24.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	50	OH	380.000	19.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	2	Keg	1.000.000	2.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	30	OH	100.000	3.000.000
IV.	<b>PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>				<b>18.000.000</b>
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
V	<b>PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>				0
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
VII	<b>MONITORING DAN EVALUASI</b>				<b>350.800.000</b>
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				307.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	1	Unit	150.000.000	150.000.000
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
	h. Kendaraan Roda 4 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0
	i. Kendaraan Roda 2 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU)	1	Unit	35.000.000	35.000.000
	j. GPS	0	Unit	3.000.000	0
	k. Binocular	0	Unit	10.000.000	0
	l. Drone	0	Set	30.000.000	0
	m. kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0
	n. ATK	1	Is	10.000.000	10.000.000
	o. BBM	1	Is	15.000.000	15.000.000
	p. makan dan minum rapat	1	Is	10.000.000	10.000.000
	q. lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0
	r. tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
	s. tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
	t. Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0
<b>TOTAL</b>					<b>685.380.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T.P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST., MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2025

PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT

PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I.</b>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>128.420.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>85.920.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	150	OH	380.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	6	Kali	200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	72	OH	100.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	54	OH	380.000	20.520.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>38.000.000</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>0</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	0	Scene	2.300.000	0
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	0	Scene	3.900.000	0
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	0	Scene	1.600.000	0
	- Perhitungan luas	0	Scene	900.000	0
	- Perbaikan dan penyempurnaan	0	Scene	1.100.000	0
	- Penyusunan layout	0	Scene	1.600.000	0
	- ATK	0	Keg	500.000	0
<b>II.</b>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>84.280.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>51.680.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>32.600.000</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	70	OH	380.000	26.600.000
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	50	OH	100.000	5.000.000
	- Bahan dan peralatan kegiatan	2	Keg	500.000	1.000.000
<b>III.</b>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>24.000.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				24.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	50	OH	380.000	19.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	2	Keg	1.000.000	2.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	30	OH	100.000	3.000.000
<b>IV. PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>					
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
<b>V PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>					
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				6.720.000
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	9	OH	380.000	3.420.000
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	1	Keg	600.000	600.000
	- Konsumsi peserta (30 org)	30	OH	40.000	1.200.000
	- Uang saku peserta (30 org)	30	OH	50.000	1.500.000
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				67.200.000
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun	90	OH	380.000	34.200.000
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	10	Keg	600.000	6.000.000
	- Konsumsi peserta (30 org)	300	OH	40.000	12.000.000
	- Uang saku peserta (30 org)	300	OH	50.000	15.000.000
<b>VII MONITORING DAN EVALUASI</b>					
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				307.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	1	Unit	150.000.000	150.000.000
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
	h. Kendaraan Roda 4 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0
	i. Kendaraan Roda 2 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU)	1	Unit	35.000.000	35.000.000
	j. GPS	0	Unit	3.000.000	0
	k. Binocular	0	Unit	10.000.000	0
	l. Drone	0	Set	30.000.000	0
	m. kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0
	n. ATK	1	ls	10.000.000	10.000.000
	o. BBM	1	ls	15.000.000	15.000.000
	p. makan dan minum rapat	1	ls	10.000.000	10.000.000
	q. lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0
	r. tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
	s. tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
	t. Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0
<b>TOTAL</b>					<b>679.420.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

**RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2026**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
I.	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>130.820.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>85.920.000</b>
	- Operasional <i>Smart Patrol</i> (5 org x 5 hari)	150	OH	380.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	6	Kali	200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	72	OH	100.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	54	OH	380.000	20.520.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>28.500.000</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	75	OH	380.000	28.500.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>11.900.000</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	1	Scene	2.300.000	2.300.000
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	1	Scene	3.900.000	3.900.000
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- Perhitungan luas	1	Scene	900.000	900.000
	- Perbaikan dan penyempurnaan	1	Scene	1.100.000	1.100.000
	- Penyusunan layout	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- ATK	1	Keg	500.000	500.000
II.	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>38.760.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>38.760.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	75	OH	380.000	28.500.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	27	OH	380.000	10.260.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	0	OH	380.000	0
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	0	OH	100.000	0
	- Bahan dan peralatan kegiatan	0	Keg	500.000	0
III.	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>134.080.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>110.080.000</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	18	OH	380.000	6.840.000
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	30	Org	20.000	600.000
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	30	OH	50.000	1.500.000
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	2	Paket	50.000.000	100.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	3	OH	380.000	1.140.000
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				24.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	50	OH	380.000	19.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	2	Keg	1.000.000	2.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	30	OH	100.000	3.000.000
<b>IV. PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>					
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
<b>V PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>					
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
<b>VII MONITORING DAN EVALUASI</b>					
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				63.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	2	OT	10.000.000	20.000.000
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				272.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	1	Unit	150.000.000	150.000.000
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
h.	Kendaraan Roda 4 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0
i.	Kendaraan Roda 2 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU)	0	Unit	35.000.000	0
j.	GPS	0	Unit	3.000.000	0
k.	Binocular	0	Unit	10.000.000	0
l.	Drone	0	Set	30.000.000	0
m.	kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0
n.	ATK	1	Is	10.000.000	10.000.000
o.	BBM	1	Is	15.000.000	15.000.000
p.	makan dan minum rapat	1	Is	10.000.000	10.000.000
q.	lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0
r.	tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
s.	tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
t.	Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0
<b>TOTAL</b>					<b>657.460.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT

**ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM**  
NIP. 19720925 199803 1 003



**ARDI ANDONO, S.T P, M.Sc**  
NIP. 19741229 200003 1 003

**RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2027**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I.</b>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>118.920.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>85.920.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	150	OH	380.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	6	Kali	200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	72	OH	100.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	54	OH	380.000	20.520.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>28.500.000</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	75	OH	380.000	28.500.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>0</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	0	Scene	2.300.000	0
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	0	Scene	3.900.000	0
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	0	Scene	1.600.000	0
	- Perhitungan luas	0	Scene	900.000	0
	- Perbaikan dan penyempurnaan	0	Scene	1.100.000	0
	- Penyusunan layout	0	Scene	1.600.000	0
	- ATK	0	Keg	500.000	0
<b>II.</b>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>84.280.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>51.680.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>32.600.000</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	70	OH	380.000	26.600.000
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	50	OH	100.000	5.000.000
	- Bahan dan peralatan kegiatan	2	Keg	500.000	1.000.000
<b>III.</b>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>60.000.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				60.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	125	OH	380.000	47.500.000
	- Bahan dan peralatan tim	5	Keg	1.000.000	5.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	75	OH	100.000	7.500.000
<b>IV. PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>					
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
<b>V PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>					
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun	0	OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	0	Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)	0	OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)	0	OH	50.000	0
<b>VII MONITORING DAN EVALUASI</b>					
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				272.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	1	Unit	150.000.000	150.000.000
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
h.	Kendaraan Roda 4 Wildlife Rescue Unit (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0
i.	Kendaraan Roda 2 Wildlife Rescue Unit (WRU)	0	Unit	35.000.000	0
j.	GPS	0	Unit	3.000.000	0
k.	Binocular	0	Unit	10.000.000	0
l.	Drone	0	Set	30.000.000	0
m.	kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0
n.	ATK	1	ls	10.000.000	10.000.000
o.	BBM	1	ls	15.000.000	15.000.000
p.	makan dan minum rapat	1	ls	10.000.000	10.000.000
q.	lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0
r.	tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
s.	tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
t.	Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0
<b>TOTAL</b>					<b>597.000.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T.P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

**RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2028**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<i>I.</i>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>140.320.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>85.920.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	150	OH	380.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	6	Kali	200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	72	OH	100.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	54	OH	380.000	20.520.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>38.000.000</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>11.900.000</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	1	Scene	2.300.000	2.300.000
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	1	Scene	3.900.000	3.900.000
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- Perhitungan luas	1	Scene	900.000	900.000
	- Perbaikan dan penyempurnaan	1	Scene	1.100.000	1.100.000
	- Penyusunan layout	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- ATK	1	Keg	500.000	500.000
<i>II.</i>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>51.680.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>51.680.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	0	OH	380.000	0
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	0	OH	100.000	0
	- Bahan dan peralatan kegiatan	0	Keg	500.000	0
<i>III.</i>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>120.000.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				120.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	250	OH	380.000	95.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	10	Keg	1.000.000	10.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	150	OH	100.000	15.000.000
<b>IV. PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>					
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
<b>V PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>					
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				6.720.000
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)	9	OH	380.000	3.420.000
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	1	Keg	600.000	600.000
	- Konsumsi peserta (30 org)	30	OH	40.000	1.200.000
	- Uang saku peserta (30 org)	30	OH	50.000	1.500.000
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				67.200.000
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun	90	OH	380.000	34.200.000
	- Bahan pelaksanaan kegiatan	10	Keg	600.000	6.000.000
	- Konsumsi peserta (30 org)	300	OH	40.000	12.000.000
	- Uang saku peserta (30 org)	300	OH	50.000	15.000.000
<b>VII MONITORING DAN EVALUASI</b>					
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				122.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
h.	Kendaraan Roda 4 Wildlife Rescue Unit (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0
i.	Kendaraan Roda 2 Wildlife Rescue Unit (WRU)	0	Unit	35.000.000	0
j.	GPS	0	Unit	3.000.000	0
k.	Binocular	0	Unit	10.000.000	0
l.	Drone	0	Set	30.000.000	0
m.	kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0
n.	ATK	1	ls	10.000.000	10.000.000
o.	BBM	1	ls	15.000.000	15.000.000
p.	makan dan minum rapat	1	ls	10.000.000	10.000.000
q.	lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0
r.	tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
s.	tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
t.	Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0
<b>TOTAL</b>					<b>569.720.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

**RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2029**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN**

**TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I. PERLINDUNGAN KAWASAN</b>					<b>176.200.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>143.200.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	250	OH	380.000	95.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	10	Kali	200.000	2.000.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	120	OH	100.000	12.000.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	90	OH	380.000	34.200.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>28.500.000</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	75	OH	380.000	28.500.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>0</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	0	Scene	2.300.000	0
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	0	Scene	3.900.000	0
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	0	Scene	1.600.000	0
	- Perhitungan luas	0	Scene	900.000	0
	- Perbaikan dan penyempurnaan	0	Scene	1.100.000	0
	- Penyusunan layout	0	Scene	1.600.000	0
	- ATK	0	Keg	500.000	0
<b>II. PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>					<b>84.280.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>51.680.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>32.600.000</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	70	OH	380.000	26.600.000
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	50	OH	100.000	5.000.000
	- Bahan dan peralatan kegiatan	2	Keg	500.000	1.000.000
<b>III. PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>					<b>120.000.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				120.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	250	OH	380.000	95.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	10	Keg	1.000.000	10.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	150	OH	100.000	15.000.000
<b>IV. PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>					
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
<b>V PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>					
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)		OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan		Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)		OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)		OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun)		OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan		Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)		OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)		OH	50.000	0
<b>VII MONITORING DAN EVALUASI</b>					
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				124.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
h. Kendaraan Roda 4 <i>Wildlife Rescue Unit (WRU) 4x4</i>	0	Unit	450.000.000	0	
i. Kendaraan Roda 2 <i>Wildlife Rescue Unit (WRU)</i>	0	Unit	35.000.000	0	
j. GPS	0	Unit	3.000.000	0	
k. Binocular	0	Unit	10.000.000	0	
l. Drone	0	Set	30.000.000	0	
m. kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0	
n. ATK	1	ls	12.000.000	12.000.000	
o. BBM	1	ls	15.000.000	15.000.000	
p. makan dan minum rapat	1	ls	10.000.000	10.000.000	
q. lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0	
r. tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000	
s. tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000	
t. Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0	
<b>TOTAL</b>				<b>566.280.000</b>	

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

**RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2030**

**PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**

**PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT**

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I.</b>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>197.600.000</b>
1	<b>Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi</b>				<b>143.200.000</b>
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	250	OH	380.000	95.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	10	Kali	200.000	2.000.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	120	OH	100.000	12.000.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	90	OH	380.000	34.200.000
2	<b>Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan</b>				<b>38.000.000</b>
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
3	<b>Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan</b>				<b>4.500.000</b>
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	<b>Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)</b>				<b>11.900.000</b>
	- Proses pengolahan citra satelit	1	Scene	2.300.000	2.300.000
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	1	Scene	3.900.000	3.900.000
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- Perhitungan luas	1	Scene	900.000	900.000
	- Perbaikan dan penyempurnaan	1	Scene	1.100.000	1.100.000
	- Penyusunan layout	1	Scene	1.600.000	1.600.000
	- ATK	1	Keg	500.000	500.000
<b>II.</b>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>51.680.000</b>
5	<b>Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar</b>				<b>51.680.000</b>
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
6	<b>Inventarisasi Keanekaragaman Hayati</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)		OH	380.000	0
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)		OH	100.000	0
	- Bahan dan peralatan kegiatan		Keg	500.000	0
<b>III.</b>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>120.000.000</b>
7	<b>Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	<b>Pembentukan Nagari Ramah Harimau</b>				<b>0</b>
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				120.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	250	OH	380.000	95.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	10	Keg	1.000.000	10.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	150	OH	100.000	15.000.000
IV.	<b>PENGUATAN KELEMBAGAAN</b>				<b>18.000.000</b>
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
V	<b>PENGEMBANGAN WISATA ALAM</b>				0
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)		OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan		Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)		OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)		OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun		OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan		Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)		OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)		OH	50.000	0
VII	<b>MONITORING DAN EVALUASI</b>				<b>166.800.000</b>
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				43.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	0	OT	10.000.000	0
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				123.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0
	g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
h.	Kendaraan Roda 4 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0
i.	Kendaraan Roda 2 <i>Wildlife Rescue Unit</i> (WRU)	0	Unit	35.000.000	0
j.	GPS	0	Unit	3.000.000	0
k.	Binocular	0	Unit	10.000.000	0
l.	Drone	0	Set	30.000.000	0
m.	kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0
n.	ATK	1	Is	11.000.000	11.000.000
o.	BBM	1	Is	15.000.000	15.000.000
p.	makan dan minum rapat	1	Is	10.000.000	10.000.000
q.	lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0
r.	tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000
s.	tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000
t.	Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0
<b>TOTAL</b>					<b>554.080.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



KEPALA BALAI KSDASUMATERA BARAT

ARDI ANDONO, S.T.P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003

RENCANA KEGIATAN TAHUNAN ( RKT ) TAHUN 2031

PERJANJIAN KERJASAMA ANTARA DIREKTORAT JENDERAL KSDAE-KLHK DENGAN DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN  
TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT

PEMBANGUNAN STRATEGIS YANG TIDAK DAPAT DIELAKKAN DALAM RANGKA PEMBANGUNAN JALUR MITIGASI BENCANA  
BERUPA PEMBANGUNAN RUAS JALAN PASAR BARU - ALAHAN PANJANG YANG MELINTASI SUAKA MARGASATWA (SM)  
TARUSAN ARAU HILIR DI PROVINSI SUMATERA BARAT

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
<b>I.</b>	<b>PERLINDUNGAN KAWASAN</b>				<b>128.420.000</b>
1	Patroli Pengamanan Kawasan Konservasi				85.920.000
	- Operasional Smart Patrol (5 org x 5 hari)	150	OH	380.000	57.000.000
	- Bahan pelaksanaan smart patrol	6	Kali	200.000	1.200.000
	- Upah buruh (3 org x 4 hari)	72	OH	100.000	7.200.000
	- Monev implementasi SMART-RBM (3 org x 3 hari)	54	OH	380.000	20.520.000
2	Patroli Pencegahan/ penanganan kebakaran hutan				38.000.000
	- Perjalanan petugas (4 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
3	Pembuatan dan Pemasangan papan informasi/ himbauan/ larangan				4.500.000
	- Pembuatan Papan Informasi/ himbauan/ larangan (3 unit x 2 Resort x 5 tahun) tiang pipa besi	3	Unit	1.500.000	4.500.000
4	Penafsiran jarak jauh update data tutupan lahan (5 Kali)				0
	- Proses pengolahan citra satelit	0	Scene	2.300.000	0
	- Proses deliniasi/ pencermatan obyek	0	Scene	3.900.000	0
	- Editing dan pemberian/ perbaikan atribut	0	Scene	1.600.000	0
	- Perhitungan luas	0	Scene	900.000	0
	- Perbaikan dan penyempurnaan	0	Scene	1.100.000	0
	- Penyusunan layout	0	Scene	1.600.000	0
	- ATK	0	Keg	500.000	0
<b>II.</b>	<b>PENGAWETAN FLORA DAN FAUNA</b>				<b>84.280.000</b>
5	Penanganan Konflik Tumbuhan dan Satwa Liar				51.680.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	100	OH	380.000	38.000.000
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan pengawetan flora dan fauna (3 org x 3 hari)	36	OH	380.000	13.680.000
6	Inventarisasi Keanekaragaman Hayati				32.600.000
	- Perjalanan Petugas (5 org x 7 hari)	70	OH	380.000	26.600.000
	- Upah buruh lapangan (5 org x 5 hari)	50	OH	100.000	5.000.000
	- Bahan dan peralatan kegiatan	2	Keg	500.000	1.000.000
<b>III.</b>	<b>PENINGKATAN PERAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT</b>				<b>120.000.000</b>
7	Sosialisasi pemberdayaan masyarakat sekitar kawasan konservasi				0
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0
	- Pemberdayaan masyarakat /Bantuan Usaha	0	Paket	50.000.000	0
	- Monitoring pelaksanaan kegiatan peningkatan peran dan pemberdayaan masyarakat (3 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
8	Pembentukan Nagari Ramah Harimau				0
	- Perjalanan petugas sosialisasi (6 org x 3 hari)	0	OH	380.000	0
	- Konsumsi pertemuan (30 org)	0	Org	20.000	0
	- Uang saku peserta sosialisasi (30 org)	0	OH	50.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
9	Pelatihan Smart Patrol untuk masyarakat				0
	- ATK Peserta	0	Org	25.000	0
	- Penggandaan Bahan Materi	0	Eks	25.000	0
	- Bahan dan Peralatan Bimtek	0	Keg	460.000	0
	- Honor ketua panitia	0	OK	400.000	0
	- Honor anggota panitia	0	OK	300.000	0
	- Honor narasumber	0	OJ	900.000	0
	- Honor moderator	0	OJ	700.000	0
	- Perjalanan petugas koordinasi	0	OH	380.000	0
	- Paket Fullboard	0	OP	620.000	0
	- Uang harian peserta	0	OH	50.000	0
	- Bantuan transport peserta	0	Org	75.000	0
10	Pembersihan Jerat Satwa bersama Masyarakat Nagari Ramah Harimau				120.000.000
	- Perjalanan petugas (5 org x 5 hari)	250	OH	380.000	95.000.000
	- Bahan dan peralatan tim	10	Keg	1.000.000	10.000.000
	- Upah Buruh (3 org x 5 hari)	150	OH	100.000	15.000.000
IV.	PENGUATAN KELEMBAGAAN				18.000.000
11	Pemeliharaan Kendaraan Operasional				18.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 2	1	LS	3.000.000	3.000.000
	Pemeliharaan Kendaraan Operasional Roda 4	1	LS	15.000.000	15.000.000
V	PENGEMBANGAN WISATA ALAM				0
13	Pembentukan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari)		OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan		Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)		OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)		OH	50.000	0
14	Pembinaan Forum Jasa Wisata				0
	- Perjalanan petugas (3 org x 3 hari) tahun)		OH	380.000	0
	- Bahan pelaksanaan kegiatan		Keg	600.000	0
	- Konsumsi peserta (30 org)		OH	40.000	0
	- Uang saku peserta (30 org)		OH	50.000	0
VII	MONITORING DAN EVALUASI				188.800.000
15	Monitoring dan Evaluasi Kerjasama				63.700.000
	a. Koordinasi dan konsultasi ke pusat	6	OT	6.000.000	36.000.000
	b. Monitoring Pelaksanaan Kerjasama	15	OH	380.000	5.700.000
	c. Evaluasi dan pembinaan kerjasama oleh Pusat	2	OT	10.000.000	20.000.000
	d. Pelaporan (1 kali x 10 tahun)	1	Paket	2.000.000	2.000.000
16	Penyediaan Sarana Pendukung				125.100.000
	a. Pembangunan Pos Jaga	0	Unit	150.000.000	0
	b. Pembelian CCTV	0	Set	10.000.000	0
	c. Pembangunan Gapura	0	Unit	150.000.000	0
	d. HT	0	Unit	3.000.000	0
	e. Pengadaan Kandang Transit	0	Unit	10.000.000	0
	f. Pengadaan Kandang Jebak	0	Unit	10.000.000	0

NO.	URAIAN KEGIATAN	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH (Rp)
1	2	4	3	5	6
g. Pengadaan sumpit bius	0	Unit	2.000.000	0	
h. Kendaraan Roda 4 Wildlife Rescue Unit (WRU) 4x4	0	Unit	450.000.000	0	
i. Kendaraan Roda 2 Wildlife Rescue Unit (WRU)	0	Unit	35.000.000	0	
j. GPS	0	Unit	3.000.000	0	
k. Binocular	0	Unit	10.000.000	0	
l. Drone	0	Set	30.000.000	0	
m. kamera DSLR	0	Unit	20.000.000	0	
n. ATK	1	ls	13.000.000	13.000.000	
o. BBM	1	ls	15.000.000	15.000.000	
p. makan dan minum rapat	1	ls	10.000.000	10.000.000	
q. lemari arsip	0	Unit	10.000.000	0	
r. tenaga administrasi	13	OB	2.500.000	32.500.000	
s. tenaga pengaman hutan 2 orang	26	OB	2.100.000	54.600.000	
t. Laptop dan Printer	0	set	25.000.000	0	
<b>TOTAL</b>					<b>539.500.000</b>

Padang, Februari 2022

KEPALA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG  
PROVINSI SUMATERA BARAT



ARDI ANDONO, S.T.P, M.Sc  
NIP. 19741229 200003 1 003

ERA SUKMA MUNAF, ST.,MM  
NIP. 19720925 199803 1 003