

**Lampiran 1. Tabel Kriteria Penilaian ADO-ODTWA di Kawasan Wisata  
Goa Calau Petak**

(Modifikasi Pedoman Analisis Daerah Operasi Objek dan Daya Tarik Wisata Alam,  
Direktorat Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam Tahun 2003)

**A. Daya Tarik Wisata alam berbentuk Goa alam                      Bobot: 6**

No	Unsur/sub unsur	NILAI			
1	Keunikan dan keindahan a.sulit di temukan di tempat lain b.memiliki daya pesona c. ada bentuk yang unik d.bertingkat dan panjang/lebar	Ada 4	Ada 3	Ada 2	Ada 1
		30	20	15	10
2	Keaslian	Asli	Sedikit perubahan	Banyak perubahan	Rusak
		30	25	20	15
3	Keindahan/keragaman; a.konfigurasi yang menarik b.ada banyak stalagnit c.ada travertin yang jelas d.ada pilaris {banyak pilar alam} f.ada sungai/danau di bawah	>5	Ada 4	Ada 3	Ada 1-2
		30	25	20	15
4	Keutuhan tata lingkungan a.masih terlindungi fungsi hutan b.terdapat binatang khas dalam Goa c.tidak di pengaruhi pemukiman penduduk yang padat d.tidak di pengaruhi kegiatan industri e.tidak ada pengaruh lain yang merusak	Ad a 5	Ada 4	Ada 3	Ada 2
		30	25	20	15
5	Kepekaan a.ada nilai pengetahuan b.ada nilai sejarah/budaya c.ada nilai pengobatan d.ada nilai kepercayaan	Ada 4	Ada 3	Ada 2	Ada 1
		30	25	20	10
Jumlah					

**B. Aksesibilitas****Bobot: 5**

Unsur dan jarak jalan	Baik	Cukup	Sedang	Buruk
Kondisi dan jarak jalan darat	30	25	20	10
$\leq 75$ km	80	60	40	20
76- 150 km	60	40	25	15
151 - 225 km	40	20	15	5
$>225$ km	20	10	5	1
Tipe jalan	Jalan aspal lebar $>3$ m	Jalan aspal lebar $<3$ m	Jalan batu	Jalan tanah
Waktu tempuh dari pusat Kota	$\leq 1-2$ jam	$>2-\leq 3$ jam	$>3-\leq 4$ jam	$>4-\geq 5$ jam
Kota	30	25	20	10
Jumlah				

**C. Akomodasi (Radius 15 km dari Objek)****Bobot: 3**

Unsur	Nilai
Penginapan $\geq 4$	Ada 3    Ada 2    Ada 1    Ada
30	25    20    15    10
Jumlah kamar $>100$	75-100    30-74 $<30$ Tidak ada
30	25    20    15    10
Jumlah	

**D. Sarana-Prasarana Penunjang (Radius 10 km dari Objek)****Bobot: 3**

Unsur/Sub unsure	Nilai
Sarana :	
a. Akomodasi $\geq 4$	Ada 3    Ada 2    Ada 1    Tidak Ada
b. Rumah makan/minum	
c. Sarana wisata tirta	30    25    20    15    10
d. Sarana wisata budaya	
e. Angkutan umum	
Prasarana:	
a. Jalan $\geq 4$	Ada 3    Ada 2    Ada 1    Tidak ada
b. Areal parkir	
c. Jaringan telepon	
d. Jaringan listrik	30    25    20    15    5
e. Jaringan air minum/bersih	
Jumlah	

**E. Daya Dukung Kawasan****Bobot : 3**

Unsur/Sub Unsur	Nilai			
Jumlah pengunjung (org/hari)	<100 30	100-150 25	150-200 15	>200 5
Luas unit zona Pemanfaatan	>150 30	100-150 25	50-100 20	<50 15
Jumlah				

**F. Kriteria Penilaian Ketersediaan Air Bersih****Bobot: 6**

Unsur/Sub Unsur	Nilai			
Volume	Banyak 30	Cukup 25	Sedikit 20	Sangat Sedikit 15
Jarak sumber air terhadap lokasi objek	0-1,0 km 30	1,1-2 km 25	2,1-4 km 20	≥4 km 15
Dapat tidaknya/ kemudahan air dialirkan ke obyek	Sangat mudah 30	Mudah 25	Agak sukar 20	Sukar 15
Kelayakan dikonsumsi	Dapat langsung di konsumsi 30	Perlu perlakuan sederhana 25	Perlakuan dengan bahan kimia 20	Tidak layak 10
Ketersediaan	Sepanjang tahun 30	>6-< 12 bulan 25	≥3-≤6 bulan 20	<3 bulan 10
Jumlah				

**G. Kondisi di sekitar kawasan****Bobot : 5**

NO	UNSUR/SUB UNSUR	NILAI			
1	Tata ruang wilayah	Ada dan sesuai 30	Ada tapi tidak sesuai 25	Dalam proses penyusunan 20	Tidak ada 15
2	Tingkat pengguran	>15% 30	10-15% 25	5=9% 20	<5% 15
3	Mata pencarian penduduk	Sebagian besar sebagai buruh 30	Sebagian besar pedagang dan pengrajin 25	Petani/nelyan 20	Pemilik lahan/kapal/pe gawai 15
4	pendidikan	Sebagian besar lulusan SLTA ke atas 30	Sebagian besar lulusan SLTP 25	SD 20	Tidak lulus sd 15
5	Tanggapan masyarakat terhadap pengembangan OWA	Sangat mendukung 30	Mendukung 25	Cukup mendukung 20	Kurang mendukung 15
	Jumlah				

**H. Keamanan****Bobot: 5**

Unsur/sub unsur	Nilai			
Keamanan pengunjung	Ada 4	Ada 3	Ada 2	Ada 1
Tidak ada binatang pengganggu	30	25	20	15
Tidak ada situs berbahaya Jarang gangGoan kantibnas	Alam	Tidak disengaja	Disengaja	Lain lain
Kebakaran	30	25	20	15
Penebangan liar	Sendiri	Kepentingan umum	Diperjual belikan	Perdagangan besar liar
	30	25	20	15
Perambah	Perladangan berpindah	Perladangan menetap	Perkebunan	
	30	25	20	5

## **Lampiran 2. Panduan Wawancara Untuk Pengunjung Ekowisata Goa Calau Petak**

No :

Hari/Tanggal :

### **A. Identitas dan Karakteristik Wisatawan**

Nama :

Jenis Kelamin : Laki-laki / Perempuan\*

Umur :

Asal/Tempat Tinggal :

Pendidikan Terakhir : SD/SMP/SMA/S1/S2/S3\*

Pekerjaan :

Tujuan Berkunjung :

**Mohon pilih salah satu jawaban dengan memberi tanda silang/lingkar pada pilihan anda.**

### **B. Motivasi Wisatawan**

1. Dari mana anda mengetahui informasi mengenai Goa Calau Petak ?
  - a. Teman
  - b. Keluarga
  - c. Brosur/Leaflet
  - d. Media massa/elektronik
2. Berapa kali anda pernah mengunjungi kawasan ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Pertama kali
  - b. Kedua kali
  - c. Ketiga kali
  - d. Lebih dari tiga kali
3. Berapa biaya yang dihabiskan selama melakukan kunjungan ke kawasan ekowisata Goa Calau Petak ?
  - a. <Rp. 25.000,-
  - b. <Rp. 25.000,-s/d Rp. 50.000,-
  - c. >Rp.100.000,-
  - d. Lainnya.....
4. Dengan siapa anda datang ke kawasan ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Sendiri
  - b. Teman
  - c. Keluarga
  - d. Lainnya....
5. Jenis kendaraan apa yang anda gunakan untuk menuju lokasi ekowisata Goa Calau Petak ?
  - a. Kendaraan umum
  - b. Kendaraan pribadi
  - c. Kendaraan sewa
  - d. Lainnya....

6. Apakah yang mendorong anda berkunjung ke kawasan ekowisata Goa Calau Petak
  - a. Belum pernah berkunjung ke tempat ini
  - b. Diajak teman
  - c. Pemandangan indah
  - d. Lainnya....
7. Kegiatan apa yang dilakukan/disukai pada kawasan ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Berkemah
  - b. Flyingfox
  - c. Menikmati pemandangan/flora dan fauna
  - d. Lainnya....
8. Apa tujuan saudara/i mengunjungi kawasan ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Mengisi waktu luang
  - b. Menghilangkan stress dari aktivitas yang menjenuhkan
  - c. Menikmati aktivitas wisata yang ditawarkan
  - d. Menikmati pemandangan
9. Berapa lama anda berada di kawasan ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Satu hari
  - b. Dua hari
  - c. Tiga hari
  - d. Lebih dari tiga hari
10. Berapa lama waktu yang anda habiskan untuk perjalanan wisata mulai dari berangkat hingga kembali pulang?
  - a. Kurang 4 jam
  - b. 6 jam
  - c. 8 jam
  - d. Lebih dari 8 jam

### **C. Aktivitas Wisatawan**

1. Jenis Kendaraan Apa yang anda gunakan untuk menuju lokasi ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Motor
  - b. Sewaan
  - c. Mobil
  - d. Lainnya
2. Kegiatan wisata apa yang anda lakukan di kawasan ekowisata Goa Calau Petak ?
  - a. Menikmati keindahan alam
  - b. Camping
  - c. Penelitian
  - d. Melihat flora dan fauna
  - e. Lainnya

### **D. Sarana dan Prasaranan**

1. Penginapan/ homestay :
  - a. Kurang
  - b. Cukup
  - c. Baik
  - d. Sangat baik

2. Sumber air bersih :
  - a. Sungai      b. Sumur                      c. PDAM                      d. Gunung
3. Air bersih (air tawar) :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik
4. Transportasi :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik
5. Kios makanan dan minuman :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik
6. Jalan :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik
7. Listrik :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik
8. Ketersediaan tempat sampah :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik
9. Tempat ibadah :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik
10. Toilet :
  - a. Kurang      b. Cukup                      c. Baik                      d. Sangat baik

#### **E. Kondisi Ekologi dan Lingkungan**

1. Apa saja daya tarik ekowisata Goa Calau Petak ?
  - a. Sungai                      c. Pemandangan
  - b. Flora/Fauna              d. Lainnya...
2. Kondisi keindahan SDA untuk ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Kurang indah (tidak ada panorama)
  - b. Cukup indah (panorama cukup indah)
  - c. Indah (panorama indah alamnya bersih)
  - d. Sangat indah (panorama indah, alamnya indah dan nyaman)
3. Kondisi lingkungan kawasan ekowisata Goa Calau Petak?
  - a. Kurang baik (kotor)                      c. Baik (bersih)
  - b. Cukup                      d. Sangat baik (bersih dan nyaman)
4. Kenyamanan kawasan ekowisata untuk kegiatan wisata (keamanan dan

ketentraman)?

- a. Kurang nyaman
- b. Cukup nyaman
- 5. Menurut anda, bagaimana kesadaran masyarakat sekitar kawasan ekowisata Goa Calau Petak akan pentingnya kelestarian lingkungan ?
- a. Sangat kurang
- b. Cukup
- c. Nyaman
- d. Sangat nyaman
- c. Baik
- d. Sangat baik

#### **F. Kriteria Penilaian Daya Tarik**

- 1. Keunikan sumberdaya alam di kawasan ekowisata Goa Calau Petak ?
- a. Sungai
- b. Flora
- c. Fauna
- d. batuan
- 2. Sumberdaya alam apa yang menonjol di kawasan ekowisata Goa Calau Petak ?
- a. Sungai
- b. Flora
- c. Fauna
- d. batuan
- 3. Kegiatan wisata yang anda lakukan di kawasan ekowisata Goa Calau Petak ?
- a. Menikmati keindahan alam
- b. Melihat flora dan fauna
- c. Fotografi
- d. Berkemah
- 4. Kebersihan lokasi kawasan ekowisata Goa Calau Petak karena bebas dari?
- a. Industri
- b. Peukiman penduduk
- c. Sampah
- d. Lainnya....
- 5. Jenis kenyamanan yang ada pada kawasan ekowisata Goa Calau Petak ?
- a. Bebas dari abu
- b. Bebas dari kebisingan
- c. Udara sejuk
- d. Pelayanan terhadap pengunjung

#### **C. Pengetahuan Ekowisata**

- 1. Apakah anda mengetahui tentang ekowisata?
- a. Ya
- b. Tidak
- 2. Setuju anda bila ekowisata dikembangkan di daerah ini?
- a. Setuju
- b. Tidak setuju

Terimakasih

### **Lampiran 3. Panduan Wawancara Tokoh Masyarakat Yang Ada Disekitar Kawasan Ekowisata Goa Calau Petak**

No :

Hari/ Tanggal :

#### **Identitas dan Karakteristik Masyarakat**

Nama :

Jenis Kelamin : Laki-laki / Perempuan\*

Umur :

Asal/Tempat Tinggal :

Pendidikan Terakhir : SD/SMP/SMA/D3/S1/S2/S3\*

Pekerjaan :

Status perkawinan : menikah/ belum menikah\*

1. Riwayat/sejarah dan status kawasan ekowisata Goa Calau Petak?
2. Kerjasama yang akan, sedang dan telah dilakukan dengan pengelola ekowisata Goa Calau Petak ?
4. Kesiapan masyarakat untuk dilibatkan dalam kegiatan ekowisata Goa Calau Petak ?
5. Apakah ada masyarakat sekitar yang dilibatkan dalam kegiatan wisata (jika ada, bentuknya seperti apa, kesepakatannya bagaimana)?
6. Kondisi sosial, ekonomi, sistem sosial, dan budaya masyarakat, kondisi sarana-prasarana: ekonomi, kesehatan, transportasi, komunikasi, keamanan yang terdapat di daerah tersebut?
7. Permasalahan/kendala yang ada berkaitan dengan kegiatan wisata alam ?
8. Harapan/keinginan pemerintah desa terhadap kawasan berkaitan dengan wisata?

Terimakasih

#### **Lampiran 4. Panduan Wawancara Untuk Pengelola Goa Calau Petak**

No :

Hari/ Tanggal :

##### **Identitas dan Karakteristik Pengelola**

Nama :

Jenis Kelamin : Laki-laki / Perempuan\*

Umur :

Asal/Tempat Tinggal :

1. Riwayat atau sejarah dan status kawasan wisata Goa Calau Petak?
2. Potensi yang terdapat di kawasan wisata Goa Calau Petak (Nilai kekhasan utama serta jenis flora dan fauna yang langka/dilindungi)?
3. Daya tarik wisata lain seperti budaya, adat istiadat masyarakat, kesenian/ketrampilan, peninggalan sejarah serta kehidupan masyarakat?
4. Waktu pelaksanaan acara adat yang dapat dijadikan daya tarik wisata?
5. Sarana dan prasarana yang tersedia dan akan dikembangkan?
6. Bagaimana promosi dan strategi pemasaran kawasan wisata Goa Calau Petak?
7. Rencana pengembangan dan alternative strategi pengembangan wisata Goa Calau Petak?
8. Kerjasama yang berkaitan dengan pengembangan atau pengelolaan Goa Calau Petak jika ada, dengan pihak mana saja)?
9. Kebijakan-kebijakan yang berlaku dalam pengelolaan Goa Calau Petak?
10. Permasalahan/konflik/kendala yang terjadi dalam pengelolaan Goa Calau Petak?
11. Solusi atau tindakan dalam menyelesaikan permasalahan yang terjadi dalam pengembangan kawasan?
12. Harapan/keinginan pengelola berkaitan dengan wisata?

Terimakasih

## Lampiran 5. Kuesioner Masyarakat

No. Responden :

Tanggal :

### A. Data Pribadi

1. Umur :
2. Jenis kelamin :
3. Asal/tempat tinggal :
4. Pendidikan terakhir :
5. Pekerjaan :

### B. Persepsi masyarakat terhadap kawasan

1. Pendapat Saudara tentang kawasan Goa Calau Petak?
  - a. Kawasan yang angker tidak boleh diganggu
  - b. Kawasan milik masyarakat
  - c. Kawasan tidak dimiliki oleh siapapun sehingga boleh dimanfaatkan oleh siapapun
  - d. Kawasan yang dikelola oleh pihak pengelola Dispora Sarolangun
  - e. Lainnya.....
2. Manfaat yang diperoleh dengan adanya kawasan Goa Calau Petak ?
  - a. Sumber irigasi
  - b. Sumber obat-obatan tradisional
  - c. Sumber kayu bakar.
  - d. Sumber mata pencaharian
  - e. Tempat rekreasi
  - f. Lainnya.....
3. Apakah Goa Calau Petak merupakan daerah yang potensial untuk kegiatan wisata alam?
  - a. Ya, karena.....
  - b. Tidak, karena.....
4. Apakah anda setuju Goa Calau Petak dikembangkan menjadi objek wisata?
  - a. Ya b. Tidak
5. Menurut anda apa yang dapat dikembangkan dari Goa Calau Petak untuk

- dijadikan objek wisata?
- a. Keindahan pemandangan alamnya
  - b. Adat Istiadat dan Kebudayaannya
  - c. Wisata minat khusus/Goa
  - d. Keanekaragaman satwa dan tumbuhan
  - e. Lainnya.....
6. Apabila akan dikembangkan sebagai objek wisata, sarana dan prasarana apa saja yang harus diadakan atau ditambah?
- a. Perbaikan jalan
  - b. Perbaikan sarana ibadah
  - c. Pengadaan sarana transportasi
  - d. Tempat parkir yang luas
  - e. Pengadaan penginapan
  - f. Lainnya.....
7. Manfaat yang diperoleh dengan adanya kegiatan wisata di Goa Calau Petak ?
- a. Kondisi jalan menjadi baik
  - b. Membuka lapangan kerja/ada kesempatan berwirausaha
  - c. Bisa berinteraksi dengan pengunjung
  - d. Terkenalnya kawasan Goa Calau Petak
  - e. Tidak ada manfaat yang dirasakan
  - f. Lainnya.....
8. Apakah anda berkeinginan untuk ikut terlibat dalam pengembangan Goa Calau Petak sebagai objek wisata?
- a. Ya b. Tidak
9. Apa yang akan anda lakukan jika ada pengembangan Goa Calau Petak?
- a. Membuka warung
  - b. Menjadi pemandu wisata
  - c. Ikut menjaga kawasan Goa Calau Petak tetap asri, bersih, dan alami
  - d. Ikut menjaga keamanan sekitar kawasan Goa Calau Petak
10. Apabila anda berkeinginan untuk ikut terlibat dalam pengembangan wisata di Goa Calau Petak namun terdapat hambatan, kira-kira apa saja hambatan yang anda punya?

- a. Terbatasnya keterampilan
- b. Keterbatasan pendidikan dan pengetahuan
- c. Terbatasnya modal
- d. Terbatasnya waktu
- e. Terbatasnya tenaga
- f. Lainnya.....

11. Apa alasan anda untuk ikut terlibat dalam kegiatan wisata Goa Calau Petak ?

- a. Meningkatkan taraf hidup
- b. Meningkatkan pengetahuan dan wawasan
- c. Menjaga dan memelihara sumberdaya alam (flora fauna)
- d. Melestarikan budaya tradisional
- e. Memperkenalkan Goa Calau Petak (keindahan alam dan budaya)

12. Apa yang akan anda lakukan terhadap pengunjung terutama para turis?

- a. Bersikap ramah
- b. Tersenyum dan menyapa
- c. Cuek saja
- d. Lainnya.....

**C. Harapan terhadap pengembangan Goa Calau Petak?**

1. Apa harapan Saudara kedepannya dengan adanya pengembangan ekowisata di Goa Calau Petak?

- a. Membuka lapangan kerja baru
- b. Peningkatan kesejahteraan masyarakat
- c. Kawasan Goa Calau Petak menjadi terkenal
- d. Kondisi jalan dan jaringan komunikasi menjadi lebih baik
- f. Lainnya.....

## Lampiran 6. Dokumentasi jenis flora

No	Nama lokal	Nama Ilmiah	Dokumentasi
1	Sialang	<i>Koopassia excels</i>	
2	Pandan duri	<i>Pandanus tectorius</i>	
3	Beringin	<i>Ficus benjamina</i>	
4	Aren	<i>Arenga pinnata</i>	

5 Sungkai *Peronema canescens jack*



6 Bambu *Bambusa sp*



7 Nangka *Artocarpus heterophyllus*



8 Kayu labu *Crescentia cujete*



9     Setawar     *Costus speciosus*



10    Serdang     *Saribus rotundifolius*



11    Duda bolong    *Raphidopora foraminifera*



## Lampiran 7. Dokumentasi kegiatan penelitian

No	Kegiatan	Dokumentasi
1	Wawancara dengan tokoh masyarakat (Kades)	 <p>A photograph showing two men sitting on a patterned floor. The man on the left is wearing a purple shirt and the man on the right is wearing a green shirt. They appear to be in a conversation. A date stamp '19-08-2021' is visible in the bottom right corner of the photo.</p>
2	Wawancara dengan pengelola Disparpora Sarolangun	 <p>A photograph showing two people standing in front of the entrance to the Disparpora Sarolangun office. The sign above the entrance reads 'DISPARPORA Sarolangun'. A date stamp '16-08-2021' is visible in the bottom right corner of the photo.</p>
3	Wawancara dengan tokoh masyarakat (Kadus)	 <p>A photograph showing a woman sitting on a wooden bench, writing in a green notebook. A man in a green patterned shirt and purple sarong stands next to her, looking at the notebook. They are outdoors in a rural setting. A date stamp '18-08-2021' is visible in the bottom right corner of the photo.</p>
4	Wawancara dengan Ketua adat	 <p>A photograph showing two men sitting on a patterned floor. The man on the left is wearing a red shirt and the man on the right is wearing a blue patterned shirt and a white cap. The man in the blue shirt is holding a large, circular metal disc. A date stamp '18-08-2021' is visible in the bottom right corner of the photo.</p>

5 Wawancara dengan pengunjung



6 Aliran air di dalam Goa



7 Batu pelaminan dewa



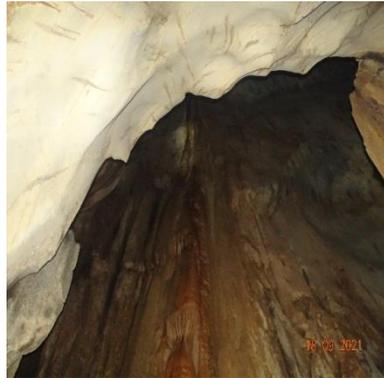
8 Bagian dalam Goa



- 9 Kelambu dewa (Batu stalagmit)



- 10 Bagian atas Goa



- 11 Bagian dinding Goa yang di hiasai batuan stalgmit dan stalagtit



- 12 Akses menuju dalam Goa

