

Cadangan inisiatif ini bagi memperkukuhkan pengurusan KSAS dengan melalui libat sama komuniti desa. Perincian tindakan dan program inisiatif ini melibatkan **dua (2) tindakan strategik** sebagaimana berikut:

DM 2.1: Cadangan Program Pengurusan Sumber Perhutanan Berasaskan Komuniti (Community Based Forestry Management).

CADANGAN TINDAKAN DAN PROGRAM

Justifikasi Cadangan:

- Penglibatan komuniti desa secara langsung dalam memperkasakan amalan pengurusan hutan secara mampan mampu membantu dalam memastikan pertumbuhan saksama antara keperluan pembangunan dan pemeliharaan alam sekitar.
- Faedah yang diperolehi komuniti desa setempat adalah potensi menjana pendapatan dan dapat meminimumkan impak negatif terhadap sumber semula jadi.

Komponen Cadangan:

- Mewujudkan komuniti berasaskan sumber semula jadi yang dianggotai komuniti kampung.
- Mewujudkan program pengurusan sumber perhutanan berasaskan komuniti.
- Mengalakkan libat sama komuniti desa dalam aspek:-
 - i. Libat sama dalam Program Eko Pelancongan
 - ii. Libat sama dalam Program Penyiasatan, Pemantauan Terhadap Pencerobohan Sumber Semula Jadi.

Kaedah Pelaksanaan:

- Menubuhkan Jawatankuasa Program Pengurusan Sumber Perhutanan oleh Jabatan Teknikal.
- Setiap aset sumber semula jadi mempunyai cadangan aktiviti dan matlamat yang berlainan dalam proses pemeliharaan sumber semula jadi perhutanan.
- **Kriteria pemilihan kampung adalah yang terletak di kawasan KSAS Tahap 1 dan kampung terlibat kawasan Zon Penampakan**



Foto : Taman Negara Gunung Ledang dan Hutan Lipur Sg Bantang, Segamat.

CADANGAN LOKASI

Cadangan ini melibatkan **24 kampung**.

Daerah	Kampung Dalam Bandar	Kampung Luar Desa
Muar	1	6
Segamat	-	12
Tangkak	1	4
Jumlah	2	22

AGENSI PELAKSANA

Pemula	Pelaksana
<ul style="list-style-type: none"> • Jabatan Perhutanan 	<ul style="list-style-type: none"> • Jabatan Perhutanan • Badan Bukan Kerajaan (NGO)

ANGGARAN KOS

- Kos Pengurusan Bengkel = RM 8 ribu setahun/Kg. = RM 576 ribu
- Kos Acara Pengenalan Program Kepada Komuniti = RM 20 ribu/daerah

Jumlah Keseluruhan Kos: RM 756,000

FASA PELAKSANAAN



Jadual 7.11: Potensi Kampung Terlibat Program Pengurusan Sumber Perhutanan Berasaskan Komuniti

Daerah	Cadangan Aktiviti	Jenis Sumber Semula Jadi	Potensi Kampung Terlibat	Fasa
Muar	• Libat sama dalam usaha pemeliharaan kawasan eko-pelancongan warisan.	• HS Ayer Hitam Utara	-	F1 (2025 – 2027)
		• HS Moakil	Kg. Terlibat HSK	
			1. Kg. Orang Asli Tambak Dapor	
			Kg. Terlibat Zon Penampakan HSK	
2. Kg. Tui 3. Kg. Laku 4. Kg. Buku Hijau 5. Kg. Batu 23 Lenga 6. Kg. Haji Sirat 7. Kg. Sri Muhibbah				
Jumlah			8 Kampung	
Segamat	<ul style="list-style-type: none"> • Libat sama dengan pihak Taman Negara dalam program eko-pelancongan: <ul style="list-style-type: none"> ➢ Taman Negara Johor Endau - Rompin). • Penglibatan dalam kawalan, pemantauan dan penguatkuasaan terhadap pemburuan haram hidupan liar dan kutipan hasil hutan: <ul style="list-style-type: none"> ➢ Rizab Hidupan Liar Segamat ➢ Pusat Pemeliharaan Hidupan Liar Bangas. • Libat sama dalam usaha pemeliharaan kawasan eko-pelancongan hutan rekreasi: <ul style="list-style-type: none"> ➢ Hutan Lipur Taka Melor ➢ Hutan Lipur Sg Bantang, Bekok 	• HS Labis	Kg. Terlibat HSK	
		• HS Sg. Segamat	1. Kg. Orang Asli Selai 2. Kg. Orang Asli Kemidak 3. Kg. Orang Asli Tamok 4. Kg. Orang Asli Kudong 5. Kg. Orang Asli Sri Tembayan 6. Kg. Orang Asli Lenek	
		• HSK Pogoh	7. Kg. Orang Asli Segamat Kecil	
			Kg. Terlibat Zon Penampakan HSK	
			8. Kg. Jawa 9. Kg. Danau Batang 10. Kg. Bukit Limau Manis 11. Kg. Sri Rahmat Tekam 12. Kg. Orang Asli Ulu Juasseh	
			Jumlah	
Tangkak	• Libat sama dalam usaha pemeliharaan kawasan eko-pelancongan warisan hutan dan aktiviti rekreasi.	• HS Gunung Ledang	Kg. Terlibat HSK	
		• HS Pogoh	1. Kg. Orang Asli Tanah Gembor 2. Kg. Orang Asli Air Tawas	
			Kg. Terlibat Zon Penampakan HSK	
3. Kg. Baru Sagil 4. Kg. Orang Asli Sg Mering 5. Kg. Merigi				
Jumlah			Lima (5) Kampung	

Sumber: Kajian PHS Desa Negeri Johor (Fasa 3: Johor Utara), 2021

Penemuan Strategik

- Program Libat Sama Komuniti



SUMBER SEMULA JADI



KOMUNITI DESA

CADANGAN
KRITERIA
KAMPUNG
TERPILIH



- 1 Kedudukan kampung di kawasan KSAS Tahap 1
- 2 Kedudukan kampung di Zon Penampakan 500m KSAS Tahap 1

Menggalakkan Libat Sama Dalam Aspek:

- 1 Libat Sama dalam Program Eko Pelancongan.
- 2 Libat Sama dalam Program Penyiasatan, Pemantauan dan Pembuat Keputusan.
- 3 Libat Sama dalam Pemantauan terhadap Pencerobohan dan Pemburuan Haram Flora dan Fauna.
- 4 Libat Sama dalam Usaha-Usaha Pemeliharaan Sumber Semula Jadi Hutan.



Foto: Program Penanaman Pokok Bersama Masyarakat di Parit Leka, Parit Jawa Muar dan Kempen Penanaman 100 Juta Pokok.

Sumber: Portal Rasmi Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi "Program Penanaman Pokok Bakau Bantu Pulihara Kawasan Bakau Bagi Tingkatkan Biodiversiti Ekosistem Marin".

Program Pengurusan Sumber Perhutanan Berasaskan Komuniti

Penglibatan masyarakat dengan Orang Asli

Dengan kerjasama Pertubuhan Bukan Kerajaan (NGO)

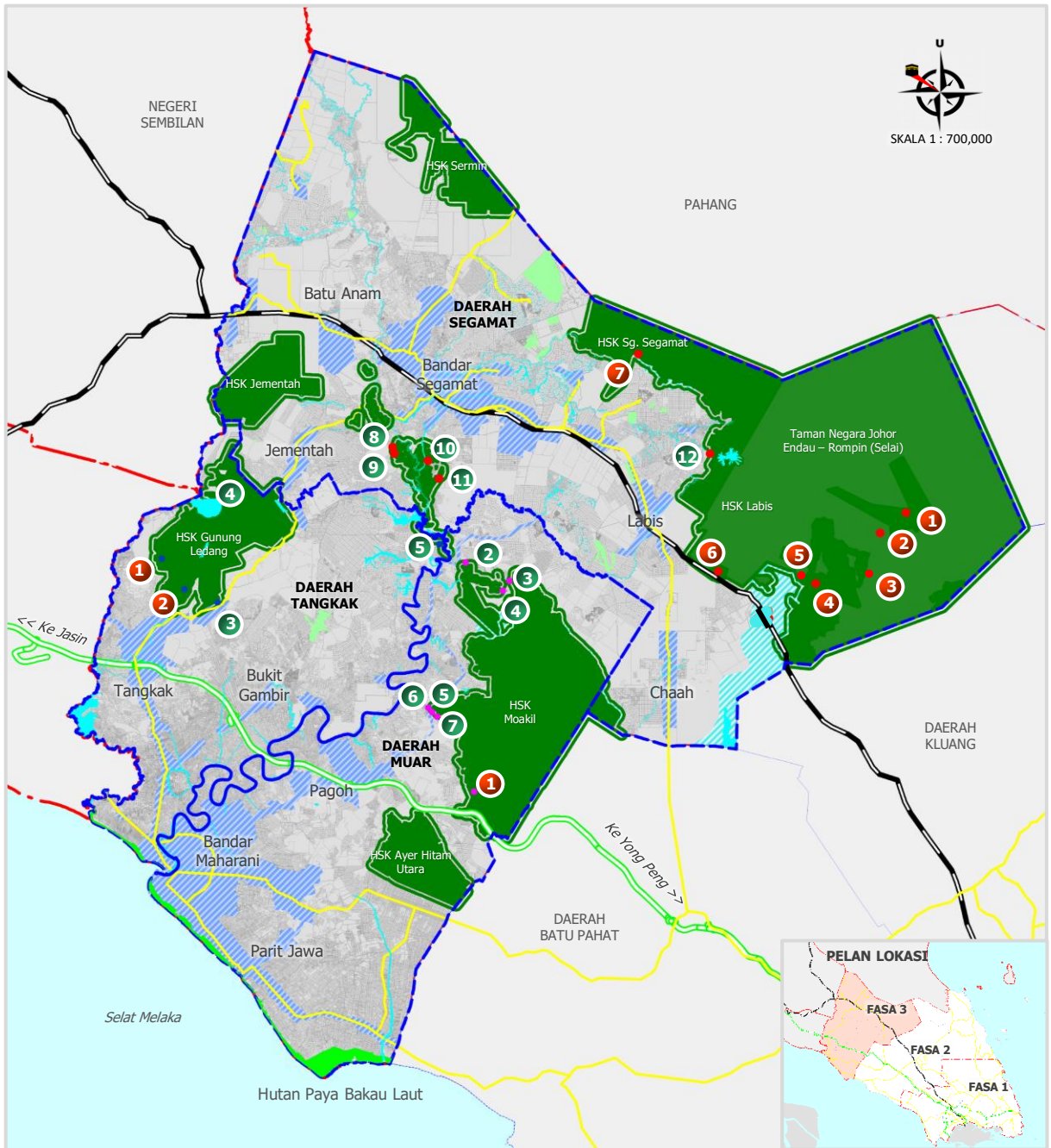
Pengkhususan dalam sumber semula jadi hutan untuk program kesedaran dan pendidikan

Mewujudkan komuniti setempat (sukarelawan) yang bertanggungjawab dan bekerjasama dalam usaha memulihara persekitaran sumber semula jadi yang lestari



















Sumber: Laman Rasmi <https://www.100jutapokok.gov.my/>

Rajah 7.21: Kampung Terlibat Program Pengurusan Sumber Perhutanan Berasaskan Komuniti



Sumber: Kajian PHS Desa Negeri Johor (Fasa 3: Johor Utara), 2021

PETUNJUK:

 Hutan Simpan Kekal	 Zon Penampungan Kawasan Tadahan Air Primer 500m	 Sempadan Pertumbuhan Bandar (UGB)
 Hutan Paya Bakau Laut	 Zon Penampungan Rizab Sungai 60m	 Sempadan Pembendungan Bandar (UCB)
 Hutan Darat	 Zon Penampungan Hutan Simpan Kekal 500m	 Sempadan Fasa 3 (Johor Utara)
 Empangan Sedia Ada	 Kg. Terlibat KSAS 1 HSK	 Sempadan Daerah
 Kawasan Tadahan Air Primer	 Kg. Terlibat KSAS 2 Zon Penampungan HSK 500m	 Sempadan Negeri
 Badan Air / Sungai		 Lebuhraya PLUS
		 Rangkaian Jalan Raya
		 Laluan Kereta Api
		 Laut