



KEMENTERIAN LINGKUNGAN HIDUP DAN KEHUTANAN
DIREKTORAT JENDERAL PENGENDALIAN DAS DAN HUTAN LINDUNG
BALAI PENGELOLAAN DAERAH ALIRAN SUNGAI DAN HUTAN LINDUNG KETAHUN
Jl. Jati No 39 Sawah Lebar PO. BOX 05 Bengkulu - 38228 Telepon : (0736) 21129, Faximile : (0736) 24522

RANCANGAN KEGIATAN PENANAMAN REHABILITASI HUTAN DAN LAHAN TAHUN 2020 (REVISI)

Blok	:	1 (SATU)
Fungsi Kawasan	:	Hutan Lindung Bukit Daun
KPH	:	Bukit Daun
Desa	:	Rajak Besi
Kecamatan	:	Merigi Sakti
Kabupaten	:	Bengkulu Tengah
Provinsi	:	Bengkulu
DAS	:	Lemau
Luas	:	300 HA

Bengkulu, Juli 2020

LEMBAR PENGESAHAN
RANCANGAN KEGIATAN PENANAMAN REHABILITASI HUTAN DAN LAHAN TAHUN 2020
(REVISI)

Blok	: 1 (SATU)
Fungsi Kawasan	: Hutan Lindung Bukit Daun
KPH	: Bukit Daun
Desa	: Rajak Besi
Kecamatan	: Merigi Sakti
Kabupaten	: Bengkulu Tengah
Provinsi	: Bengkulu
DAS	: Lemau
Luas	: 300 HA

DISAHKAN
Kepala BPDASHL Ketahun

Irpana Nur, S.Hut., M.Sc.
NIP. 19740801 200112 1 004



DINILAI:
Kepala Seksi Program DASHL
BPDASHL Ketahun

Yumi Lestari, S.Si., M.Sc.
NIP. 19770506 200212 2 003

DISUSUN
TIM Penyusun
Ketua

Syamsul Bahri, S.IP.
NIP. 19631102 199403 1 009

KATA PENGANTAR

Pandemi Covid-19 yang melanda Indonesia dan ditetapkan oleh Presiden Republik Indonesia sebagai bencana nasional non alam pada Bulan Maret 2020 telah mengubah tatanan hidup bermasyarakat dan bernegara dari berbagai aspek, tidak terkecuali pada aspek penyelenggaraan Pemerintahan baik di Pusat maupun di Daerah. Presiden Republik Indonesia menginstruksikan kepada menteri/kepala lembaga dan kepala daerah untuk melakukan *refocusing* kegiatan dan realokasi anggaran dalam rangka percepatan penanganan pandemi Covid-19.

Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan merupakan salah satu program prioritas nasional yang sebagian anggarannya direlokasi dalam rangka penanganan pandemi Covid-19, sehingga perlu melakukan perubahan terhadap Rancangan Penanaman RHL Tahun 2020 yang telah ditetapkan pada Desember 2019 sesuai dengan Surat Edaran Menteri Lingkungan Hidup Nomor: SE.12/MENLHK-PDASHL/SET/DAS.1/6/2020 tanggal 19 Juni 2020 tentang Pelaksanaan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan Tahun 2020.

Rancangan Kegiatan Penanaman Rehabilitasi Hutan dan Lahan Tahun 2020 (Revisi) Blok 1 pada Hutan Lindung Bukit Daun seluas 300 Ha yang terletak pada Desa Rajak Besi Kecamatan Merigi Sakti Kabupaten Bengkulu Tengah ini menjadi bagian yang tidak terpisahkan dari Rancangan Kegiatan Penanaman Rehabilitasi Hutan dan Lahan Tahun 2020 yang telah ditetapkan pada Bulan Desember 2019. Rancangan kegiatan ini digunakan sebagai arahan dan pedoman dalam pelaksanaan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan.

Perubahan rancangan ini dilakukan khusus yang berkaitan dengan:

1. Rancangan Anggaran Biaya (RAB) yang diperlukan untuk pelaksanaan kegiatan.
2. Jadwal Pelaksanaan Kegiatan

Rancangan ini masih memerlukan masukan dari pihak pelaksana ataupun pengawas dilapangan untuk penyempurnaannya. Selanjutnya, kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan rancangan ini kami ucapkan terima kasih, semoga rancangan ini bermanfaat dalam pencapaian keberhasilan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan.

Bengkulu, Juli 2020
Ketua Tim Penyusun



Syamsul Bahri, S.I.P

NIP. 196311021994031009

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iii
BAB IV. RANCANGAN BIAYA	
4.1 Pembuatan Tanaman (P0)	IV-1
4.2 Pemeliharaan Tanaman Tahun Pertama (P1)	IV-4
4.3 Pemeliharaan Tanaman Tahun Kedua (P2)	IV-5
4.4 Rekapitulasi Rancangan Anggaran Biaya	IV-6
BAB V. JADWAL PELAKSANAAN KEGIATAN	
5.1 Jadwal Kegiatan Tahun Berjalan	V-1
5.2 Pemeliharaan Tanaman Tahun Ke-1 (P1)	V-3
5.3 Pemeliharaan Tanaman Tahun Ke-2 (P2)	V-3

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Rancangan Anggaran Biaya Penyediaan Bibit.....	IV-1
Tabel 4.2 Rancangan Anggaran Biaya Pembuatan Tanaman Tahun Berjalan (P0).....	IV-2
Tabel 4.3 Rancangan Anggaran Biaya Kegiatan Pemeliharaan Tahun Pertama (P1).....	IV-4
Tabel 4.4 Rancangan Anggaran Biaya Kegiatan Pemeliharaan Tahun Kedua (P2).....	IV-5
Tabel 4.5. Rekapitulasi Rancangan Anggaran Biaya	IV-6
Tabel 5.1. Rencana Jadwal Pelaksanaan Penyediaan Bibit Tahun 2020.....	V-1
Tabel 5.2. Rencana Jadwal Pelaksanaan Penanaman (P0) Tahun 2021.....	V-2
Tabel 5.3. Rencana Jadwal Pelaksanaan Pemeliharaan Tanaman Ke-1 (P1) Tahun 2022.....	V-3
Tabel 5.4. Rencana Jadwal Pelaksanaan Pemeliharaan Tanaman Tahun Ke-2 (P2) Tahun 2023.....	V-4

BAB IV

RANCANGAN BIAYA

Berdasarkan Surat Edaran Menteri Lingkungan Hidup Nomor: SE.12/MENLHK-PDASHL/SET/DAS.1/6/2020 tanggal 19 Juni 2020 tentang Pelaksanaan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan Tahun 2020 yang belum dilakukan penanaman pada musim hujan pertama (awal tahun 2020) maka dilakukan dengan ketentuan sebagai berikut:

- a. pembuatan tanaman (P0), yang terdiri dari penyediaan bibit dan penanaman, sedianya dilaksanakan pada tahun 2020 namun kemudian diubah menjadi dua tahap yaitu penyediaan bibit P0 tanpa bibit sulaman dilaksanakan tahun 2020 dan penanaman bibit dan penyediaan bibit sulaman tahun berjalan dilaksanakan tahun 2021;
- b. pemeliharaan I dilaksanakan pada tahun 2022;
- c. pemeliharaan II dilaksanakan pada tahun 2023.

4.1 PEMBUATAN TANAMAN (P0)

A. Penyediaan Bibit

Tabel 4.1 Rancangan Anggaran Biaya Penyediaan Bibit

No.	Jenis Kegiatan	Volume Kegiatan		Kebutuhan		
		Satuan	Volume	Satuan	Volume	Jumlah Biaya (Rp.)
I.	Penyediaan Bibit					
1	Kayu-kayuan					
	- Kayu Bawang	Ha	300	Batang	6.000	18.000.000
2	HHBK					

No.	Jenis Kegiatan	Volume Kegiatan		Kebutuhan			
		Volume Kegiatan		Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Biaya (Rp.)
		Satuan	Volume				
	- Petai	Ha	300	Batang	24.000	4.000	96.000.000
	- Durian	Ha	300	Batang	19.200	4.000	76.800.000
	- Pala	Ha	300	Batang	24.000	13.000	312.000.000
	- Pinang	Ha	300	Batang	46.800	5.000	234.000.000
	JUMLAH I						736.800.000
II.	BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN						73.680.000
	Pembulatan						-
III.	TOTAL JUMLAH BIAYA						810.480.000

B. Penanaman

Tabel 4.2 Rancangan Anggaran Biaya Pembuatan Tanaman Tahun Berjalan (P0)

No.	Jenis Kegiatan	Volume Kegiatan		Kebutuhan			
		Volume Kegiatan		Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Biaya (Rp.)
		Satuan	Volume				
I.	Gaji - Upah						
1	Persiapan Lapangan dan Pembuatan Jalan Pemeriksaan	Ha	300	HOK	1.200	85.000	102.000.000
2	Pemasangan Ajir, Pembuatan Lubang Tanam dan Piringan.	Ha	300	HOK	2.100	85.000	178.500.000
3	Pembuatan papan nama dan gubuk kerja/pondok kerja	Ha	300	HOK	324	85.000	27.540.000
4	Distribusi Bibit dan penanaman	Ha	300	HOK	1.800	85.000	153.000.000
5	Pemeliharaan Tahun Berjalan Penyiang dan Pendangiran (3x) serta Penyulaman dan pemupukan (1x)	Ha	300	HOK	1.800	85.000	153.000.000

No.	Jenis Kegiatan	Volume Kegiatan		Kebutuhan			Jumlah Biaya (Rp.)
		Satuan	Volume	Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)	
6	Pembuatan penyempurnaan teknik konservasi tanah berbasis lahan	Ha	300	HOK	1.620	85.000	137.700.000
7	Pengawasan /Mandor Tanam	Ha	300	OB	30	2.000.000	60.000.000
	JUMLAH I						811.740.000
	II. Pengadaan Bahan						
1	Pengadaan patok arah larikan	Ha	300	Patok	15.000	2.000	30.000.000
2	Pengadaan ajir	Ha	300	Batang	120.000	250	30.000.000
3	Pengadaan Papan Nama Blok	Ha	1	Unit	1	750.000	750.000
4	Pengadaan Papan Nama Petak	Ha	300	Unit	12	500.000	6.000.000
5	Pengadaan Bahan Pondok Kerja	Ha	300	Unit	1	15.000.000	15.000.000
6	Pengadaan Pupuk	Ha	300	Kg	6.000	11.000	66.000.000
7	Pengadaan Obat-obatan	Ha	300	Paket	300	200.000	60.000.000
	JUMLAH II						207.750.000
	III. Bibit Sulaman P0 (10%)						
1	Kayu-kayuan						
	- Kayu Bawang	Ha	300	Batang	600	3.000	1.800.000
2	HHBK						
	- Petai	Ha	300	Batang	2.400	4.000	9.600.000
	- Durian	Ha	300	Batang	1.920	4.000	7.680.000
	- Pala	Ha	300	Batang	2.400	13.000	31.200.000
	- Pinang	Ha	300	Batang	4.680	5.000	23.400.000
	JUMLAH III						73.680.000
	IV. JUMLAH BIAYA						1.093.170.000
	V. BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN						109.317.000
	Pembulatan						
	VI. TOTAL JUMLAH BIAYA						1.202.487.000

4.2 PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN PERTAMA (P1)

Tabel 4.3 Rancangan Anggaran Biaya Kegiatan Pemeliharaan Tahun Pertama (P1)

No.	Jenis Kegiatan	Volume Kegiatan			Kebutuhan			Jumlah Biaya (Rp.)
		Satuan	Volume	Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)		
I.	Gaji - Upah							
1	Distribusi bibit ke lubang tanam	Ha	300	HOK	300	85.000		25.500.000
2	Penyulaman	Ha	300	HOK	600	85.000		51.000.000
3	Penyiangan dan pendangiran (3x); pemupukan dan pemberantasan hama/penyakit (1x)	Ha	300	HOK	2.880	85.000		244.800.000
4	Pengawasan /Mandor Tanam	Ha	300	OB	33	2.000.000		66.000.000
	JUMLAH I							387.300.000
II.	Pengadaan Bahan							
1	Pengadaan pupuk	Ha	300	Paket	6.000	11.000		66.000.000
2	Pengadaan obat-obatan	Ha	300	Paket	300	200.000		60.000.000
	JUMLAH II							126.000.000
III.	Bibit Sulaman (20%)							
1	Kayu-kayuan							
	- Kayu Bawang	Ha	300	Batang	1.200	3.000		3.600.000
2	HHBK							
	- Petai	Ha	300	Batang	4.800	4.000		19.200.000
	- Durian	Ha	300	Batang	3.840	4.000		15.360.000
	- Pala	Ha	300	Batang	4.800	13.000		62.400.000
	- Pinang	Ha	300	Batang	9.360	5.000		46.800.000
	JUMLAH III							147.360.000
IV.	JUMLAH BIAYA							660.660.000
V.	BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN							66.066.000
	Pembulatan							
VI.	TOTAL JUMLAH BIAYA							726.726.000

4.3 PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN KEDUA (P2)

Tabel 4.4 Rancangan Anggaran Biaya Kegiatan Pemeliharaan Tahun Kedua (P2)

No.	Jenis Kegiatan	Volume Kegiatan			Kebutuhan		
		Satuan	Volume	Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Biaya (Rp.)
I.	Gaji - Upah						
1	Penyulaman serta penyiangan dan pendangiran (2x), pemupukan dan pengendalian hama/penyakit (1x)	Ha	300	HOK	3.150	85.000	267.750.000
2	Pengawasan /Mandor Tanam	Ha	300	OB	30	2.000.000	60.000.000
	JUMLAH I						327.750.000
II.	Pengadaan Bahan						
1	Pengadaan pupuk	Ha	300	Paket	6.000	11.000	66.000.000
2	Pengadaan obat-obatan	Ha	300	Paket	300	200.000	60.000.000
	JUMLAH II						126.000.000
III.	Bibit Sulaman (10%)						
1	Kayu-kayuan						
	- Kayu Bawang	Ha	300	Batang	600	3.000	1.800.000
2	HJBK						
	- Petai	Ha	300	Batang	2.400	4.000	9.600.000
	- Durian	Ha	300	Batang	1.920	4.000	7.680.000
	- Pala	Ha	300	Batang	2.400	13.000	31.200.000
	- Pinang	Ha	300	Batang	4.680	5.000	23.400.000
	JUMLAH III						73.680.000
IV.	JUMLAH BIAYA						
					12.000		527.430.000
V.	BIAYA UMUM DAN KEUNTUNGAN						
	Pembulatan						52.743.000
VI.	TOTAL JUMLAH BIAYA						580.173.000

4.4 REKAPITULASI RANCANGAN ANGGARAN BIAYA

Tabel 4.5. Rekapitulasi Rancangan Anggaran Biaya

No.	Kegiatan	Volume	Total Biaya (Rp)
1	2	3	4
1.	Penyediaan Bibit	120.000 Btg	810.480.000
2.	Penanaman (P0) dan Bibit Sulaman	300 Ha	1.202.487.000
3.	Pemeliharaan Tahun Pertama (P1)	300 Ha	726.726.000
4.	Pemeliharaan tahun Kedua (P2)	300 Ha	580.173.000
	JUMLAH		3.319.866.000

BAB V

JADWAL PELAKSANAAN KEGIATAN

5.1. JADWAL KEGIATAN TAHUN BERJALAN

Kegiatan tahun berjalan atau disebut juga dengan Kegiatan Penanaman (PO) pada Rancangan Kegiatan Penanaman RHL Tahun 2020 (Revisi) ini dibedakan menjadi dua tahap yaitu berupa penyediaan bibit pada Tahun 2020 dan kegiatan penanaman yang terdiri dari penyiapan lahan, penanaman, dan pemeliharaan tanaman tahun berjalan pada tahun 2021 dengan rincian sebagaimana pada Tabel 5.1. dan Tabel 5.2. berikut:

Tabel 5.1. Rencana Jadwal Pelaksanaan Penyediaan Bibit Tahun 2020

No.	Uraian	Tahun 2020												Ket.	
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sept	Okt	Nov	Des		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	Pengadaan Bahan														
1	Penyediaan bibit (PO) tanpa bibit sulaman tahun berjalan														

Tabel 5.2. Rencana Jadwal Pelaksanaan Penanaman (PO) Tahun 2021

No.	Uraian	Tahun 2020												Ket.	
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sept	Okt	Nov	Des		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I. Kegiatan															
1	Pembuatan pondok kerja														
2	Persiapan lapangan dan pembuatan jalan pemeriksa														
3	Pemasaan ajir														
4	Pembuatan piringan dan lubang tanam														
5	Distribusi bibit dan penanaman														
6	Pembuatan/penyempurnaan teknik KTA (rorak)														
7	Penyiangan pendangiran														
8	Penyulaman														
9	Pemupukan														
10	Pengawasan mandor														
II Pengadaan Bahan															
1	Pengadaan patok arah larikan														
2	Pengadaan ajir														
3	Pengadaan papan nama blok														
4	Pengadaan papan nama petak														
5	Pengadaan bahan pondok kerja														
6	Pengadaan pupuk														
7	Pengadaan obat-obatan														
8	Penyediaan bibit sulaman (10%)														

5.2. PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN KE-1 (P1)

Pemeliharaan tanaman tahun ke-1 (P1) berupa kegiatan pokok penyiangan, pendangiran, dan penyulaman. Pemberantasan hama/penyakit dilakukan untuk tanaman RHL yang diserang hama atau penyakit yang dinilai akan mengganggu pertumbuhannya.

Tabel 5.3. Rencana Jadwal Pelaksanaan Pemeliharaan Tanaman Ke-1 (P1) Tahun 2022

No.	Uraian	Tahun 2021												Ket.	
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sept	Okt	Nov	Des		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I. Kegiatan															
1	Distribusi bibit ke lubang tanaman														
2	Penyulaman														
3	Penyiangan, pendangiran														
4	Pemupukan														
5	Pemberantasan hama														
6	Pengawasan mandor														
II Pengadaan Bahan															
1	Pengadaan pupuk														
2	Pengadaan obat-obatan														
3	Penyediaan bibit														

5.3. PEMELIHARAAN TANAMAN TAHUN KE-2 (P2)

Pemeliharaan tanaman tahun ke-2 (P2) berupa kegiatan pokok penyiangan, pendangiran, dan penyulaman. Pemberantasan hama/penyakit dilakukan untuk tanaman RHL yang diserang hama atau penyakit yang dinilai akan mengganggu pertumbuhannya.

Tabel 5.4. Rencana Jadwal Pelaksanaan Pemeliharaan Tanaman Tahun Ke-2 (P2) Tahun 2023

No.	Uraian	Tahun 2022												Ket.	
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sept	Okt	Nov	Des		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I. Kegiatan															
1	Distribusi bibit ke lubang tanaman														
2	Penyulaman														
3	Penyiangan, pendangiran														
4	Pemupukan														
5	Pemberantasan hama														
6	Pengawasan mandor														
II Pengadaan Bahan															
1	Pengadaan pupuk														
2	Pengadaan obat-obatan														
3	Penyediaan bibit														