



DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG

Pembangunan Jalan Melabun sebagian besar diperoleh dari wilayah Kabupaten Bangka Tengah dan sekitarnya. Adapun perkiraan peralatan yang digunakan untuk Pembangunan Jalan Melabun dapat dilihat pada Tabel B.4.

Tabel B.4. Perkiraan Jenis dan Jumlah Peralatan yang Digunakan dalam Kegiatan Pembangunan Jalan Melabun

No	Jenis Peralatan	Jenis Kegiatan	Jumlah \ (unit)
1	Bulldozer	Pembersihan lahan (land clearing	1
2	Excavator	Pemuatan & Pembraian Bantuan	1
3	Dump truck	Pengangkutan & Penimbunan	4
4	Tire Roller	Pekerjaan dan Pengerasan Jalan	1
5	Tandem roller	Pekerjaan dan Pengerasan Jalan	1
6	Compressor	Pekerjaan dan Pengerasan Jalan	1

Sumber : Distan Prov. Kep. Babel, 2023

Kebutuhan berbagai jenis material pembangunan jalan akan dipenuhi dari *quarry* yang dikelola pihak lain atau langsung dilakukan oleh kontraktor pelaksana pekerjaan yang didatangkan oleh perusahaan suplaier. Mobilisasi material tersebut dilakukan lewat darat. Pengangkutan material ke lokasi pekerjaan menggunakan dump truck.

Pengecekan dan pencatatan volume material dilakukan pada saat tiba di lokasi pekerjaan sebelum material ditumpukkan. Material diturunkan dengan jarak dan volume tertentu untuk memudahkan pada saat penghamparan agar tidak terjadi kelebihan material disatu tempat dan kekurangan material di tempat lain.

Adapun material yang diperlukan untuk kegiatan pembangunan jalan berupa batu kali, baja tulangan, semen pasir, batu pecah, dan sebagainya.



DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN
PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG

Dalam pelaksanaan pekerjaan jalan diperlukan tenaga kerja yang disesuaikan dengan volume kerja, lama pekerjaan dan spesifikasi tenaga kerja. Berdasarkan data dari Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Provinsi Kepulauan Bangka Belitung keperluan tenaga kerja untuk konstruksi bagi masing masing pekerjaan pembangunan irigasi dapat dilihat pada tabel B.3 berikut ini.

Tabel B.3. Kebutuhan tenaga kerja Pembangunan Jalan Melabun selama konstruksi

No	Tenaga Kerja	Kualifikasi	Jumlah Orang	Ket
1	Project Manager	S1	1	
2	Sekretaris	D3	-	
3	Ahli Teknik Jalan	S1	1	
4	Pengawas	D3	1	
5	Pekerja	SD, SMP, SMA	5	
6	Tukang	SMP, SMA	3	
7	Mandor	SMA	1	
8	Operator	SMA	2	
9	Pembantu Operator		1	
10	Sopir		1	
11	Pembantu Sopir		1	
12	Mekanik		1	
13	Pembantu Mekanik		-	
14	Kepala Tukang		1	
Jumlah			19	

Sumber : Distan Prov. Kep. Babel,2023

Pembangunan direncanakan menggunakan pihak ketiga/ kontraktor. Tenaga kerja yang direkrut oleh kontraktor lebih mengutamakan masyarakat setempat, namun jika tenaga kerja yang mempunyai keahlian khusus tidak di dapat maka akan didatangkan dari luar daerah. Untuk perkiraan kebutuhan tenaga kerja ini bersifat tidak mutlak, karena disesuaikan dengan kondisi perkembangan kegiatan konstruksi Pembangunan Jalan Melabun.

2) Mobilisasi alat dan Material Konstruksi

Mobilisasi peralatan dan material perlu dilakukan untuk memudahkan dan mempercepat penyelesaian pekerjaan konstruksi. Mesin dan alat berat yang digunakan dalam



DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG

5. Deskripsi Tahapan :
Rencana Kegiatan

A. Tahap Pra Konstruksi

1) *Pengurusan Perizinan, Stake out dan Survei*

Kegiatan pengurusan perizinan mencakup pemenuhan perizinan yang dibutuhkan terkait rencana pembangunan jalan, antara lain dokumen lingkungan, izin pinjam pakai kawasan hutan, dan lain-lain.

Kegiatan stake out merupakan pekerjaan pengukuran dan penggambaran yang berkaitan dengan kegiatan pembangunan jalan. Hasil pengukuran dan penggambaran tersebut selanjutnya dilakukan interpretasi lapangan untuk mencocokkan desain dengan kondisi lapangan. Sehubungan dengan kegiatan stake out juga diikuti dengan kegiatan survey lokasi kegiatan pembangunan jalan. Selain itu dilakukan juga survey investigasi sebagai pedoman teknis arah dan penentuan fungsi ruang. Kegiatan lain yang dilakukan berupa pendataan kepemilikan lahan serta bangunan masyarakat yang termasuk di dalam area rencana pembangunan jalan.

2) Sosialisasi Kegiatan

Kegiatan sosialisasi dilakukan setelah semua perizinan diselesaikan dan rencana desain jalan serta peta lokasi sudah selesai. Sosialisasi dimaksudkan untuk menginformasikan kepada masyarakat tentang rencana konstruksi pekerjaan jalan

3) Pembebasan lahan

Pembebasan lahan hanya dilakukan pada lahan yang terdampak pada pembangunan jalan. Pemberian ganti rugi terhadap bangunan yang terkena pembangunan jalan berpedoman pada nilai jual objek pajak (NJOP). Pada lahan yang berstatus kawasan hutan, tidak dilakukan pembebasan lahan, tetapi pengurusan Perizinan Berusaha Pengelolaan Hutan (PBPH) ke Gubernur Kep. Bangka Belitung jika luasnya kurang dari 5 Ha, dan ke Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan bila > 5 ha.

B. Tahap Konstruksi

1) Rekrutmen Tenaga Kerja

Pelaksanaan konstruksi Pembangunan Jalan Melabun direncanakan oleh Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Provinsi Kepulauan Bangka Belitung sebagai pemrakarsa. Akan tetapi pada pelaksanaannya pekerjaan konstruksi dilakukan oleh pihak ketiga (kontraktor) dan diharapkan dari warga lokal.



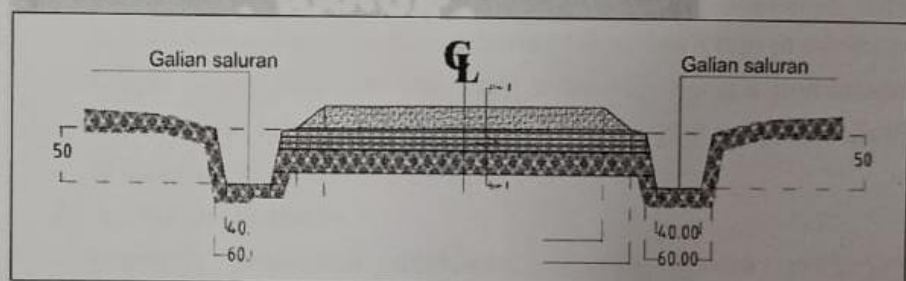
DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG

aksesibilitas, perekonomian, kesejahteraan dan pelayanan infrastruktur bagi masyarakat di Bangka Tengah, khususnya Kecamatan Sungai Selan. Adapun rincian panjang jalan ditampilkan pada tabel berikut ini:

Tabel B.2. Rincian Panjang Jalan Pertanian Melabun

No	Kecamatan	Desa	Panjang (Km)
1.	Sungai Selan	Melabun	3,70
Jumlah			3,70

Sumber: Distan Prov. Babel, 2023



Gambar B.1. Desain Jalan Tani Desa Melabun

4. Persetujuan Prinsip Rencana Kegiatan

: Rencana kegiatan Pembangunan Jalan Melabun ini secara prinsip sudah termasuk dalam rencana pembangunan jalan di Kabupaten Bangka Tengah.

Dalam kaitannya dengan persetujuan teknis lingkungan hidup, maka pertek yang diperlukan adalah:

- Rekomendasi Persetujuan Teknis Pembuangan Air Limbah
- Persetujuan Teknis Kegiatan Pembuangan Baku Mutu Emisi
- Rekomendasi Persetujuan Teknis Pengelolaan Limbah B3
- Rekomendasi dan saran Teknis Analisis Dampak Lalu Lintas

Berdasarkan hasil penapisan mandiri yang telah dilakukan bahwa Dokumen Persetujuan Teknis untuk Pengendalian Emisi, dan Pengelolaan Limbah B3, Limbah Domestik, serta mengenai dampak lalu lintas **TIDAK DIPERLUKAN**, dan pengelolaannya diintegrasikan ke dalam Dokumen UKL-UPL.



DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN
PROVINSI KEPULAUAN BANGKA BELITUNG

B. Deskripsi Rencana Usaha dan/atau Kegiatan

FORMULIR UKL-UPL																																																																																																	
1. Nama Rencana Usaha dan/atau Kegiatan	: Pembangunan Jalan Pertanian Desa Melabun di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung																																																																																																
2. Lokasi Kegiatan	: Kecamatan Sungai Selan, Kabupaten Bangka Tengah. Tabel B.1. Koordinat Lokasi Pembangunan Jalan Pertanian Desa Melabun Kabupaten Bangka Tengah <table><thead><tr><th colspan="8">Panjang ± 20,37 Kilometer</th></tr><tr><th>No</th><th>Link</th><th>X</th><th>Y</th><th>No</th><th>Link</th><th>X</th><th>Y</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Link- 1</td><td>610258,65</td><td>9740593,43</td><td>11</td><td>Link- 1</td><td>608225,66</td><td>9740668,26</td></tr><tr><td>2</td><td>Link- 1</td><td>609517,77</td><td>9740492,02</td><td>12</td><td>Link- 1</td><td>607359,70</td><td>9740588,71</td></tr><tr><td>3</td><td>Link- 1</td><td>609370,19</td><td>9740468,03</td><td>13</td><td>Link- 1</td><td>607176,04</td><td>9740485,81</td></tr><tr><td>4</td><td>Link- 1</td><td>609389,81</td><td>9740376,92</td><td>14</td><td>Link- 1</td><td>606999,80</td><td>9740340,67</td></tr><tr><td>5</td><td>Link- 1</td><td>609029,43</td><td>9740401,17</td><td>15</td><td>Link- 1</td><td>606944,94</td><td>9740281,01</td></tr><tr><td>6</td><td>Link- 1</td><td>609028,88</td><td>9740400,28</td><td>16</td><td>Link- 1</td><td>606932,38</td><td>9740281,24</td></tr><tr><td>7</td><td>Link- 1</td><td>608985,23</td><td>9740476,81</td><td>17</td><td>Link- 1</td><td>606259,17</td><td>9739766,44</td></tr><tr><td>8</td><td>Link- 1</td><td>608574,09</td><td>9740577,48</td><td>18</td><td>Link- 1</td><td>606213,63</td><td>9739690,08</td></tr><tr><td>9</td><td>Link- 1</td><td>608548,74</td><td>9740579,04</td><td>19</td><td>Link- 1</td><td>606944,46</td><td>9740224,30</td></tr><tr><td>10</td><td>Link- 1</td><td>608351,07</td><td>9740648,49</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table> <p>Sumber : Distan Provinsi Ke. Babel, 2023</p> <p>Gambar Peta Lokasi dan Peta Pola Ruang kegiatan dapat dilihat pada Gambar B11 s.d. Gambar B12.</p> <p>Pada gambar peta terlihat bahwa lokasi kegiatan merupakan kawasan peruntukan perkebunan rakyat, hutan produksi dan sebagian kecil kawasan pemukiman. Apabila lokasi Pembangunan Jalan Melabun terkena kawasan Peta Indikatif Penghentian Pemberian Izin Baru (PIPIB), maka harus melalui mekanisme berdasarkan peraturan yang berlaku dalam memperoleh izin. PIPIB merupakan kebijakan pemerintah berupa penghentian pemberian izin baru pada hutan alam primer dan lahan gambut, dalam rangka perbaikan dan penyempurnaan tata kelola hutan dan lahan gambut.</p>	Panjang ± 20,37 Kilometer								No	Link	X	Y	No	Link	X	Y	1	Link- 1	610258,65	9740593,43	11	Link- 1	608225,66	9740668,26	2	Link- 1	609517,77	9740492,02	12	Link- 1	607359,70	9740588,71	3	Link- 1	609370,19	9740468,03	13	Link- 1	607176,04	9740485,81	4	Link- 1	609389,81	9740376,92	14	Link- 1	606999,80	9740340,67	5	Link- 1	609029,43	9740401,17	15	Link- 1	606944,94	9740281,01	6	Link- 1	609028,88	9740400,28	16	Link- 1	606932,38	9740281,24	7	Link- 1	608985,23	9740476,81	17	Link- 1	606259,17	9739766,44	8	Link- 1	608574,09	9740577,48	18	Link- 1	606213,63	9739690,08	9	Link- 1	608548,74	9740579,04	19	Link- 1	606944,46	9740224,30	10	Link- 1	608351,07	9740648,49				
Panjang ± 20,37 Kilometer																																																																																																	
No	Link	X	Y	No	Link	X	Y																																																																																										
1	Link- 1	610258,65	9740593,43	11	Link- 1	608225,66	9740668,26																																																																																										
2	Link- 1	609517,77	9740492,02	12	Link- 1	607359,70	9740588,71																																																																																										
3	Link- 1	609370,19	9740468,03	13	Link- 1	607176,04	9740485,81																																																																																										
4	Link- 1	609389,81	9740376,92	14	Link- 1	606999,80	9740340,67																																																																																										
5	Link- 1	609029,43	9740401,17	15	Link- 1	606944,94	9740281,01																																																																																										
6	Link- 1	609028,88	9740400,28	16	Link- 1	606932,38	9740281,24																																																																																										
7	Link- 1	608985,23	9740476,81	17	Link- 1	606259,17	9739766,44																																																																																										
8	Link- 1	608574,09	9740577,48	18	Link- 1	606213,63	9739690,08																																																																																										
9	Link- 1	608548,74	9740579,04	19	Link- 1	606944,46	9740224,30																																																																																										
10	Link- 1	608351,07	9740648,49																																																																																														
3. Skala/besaran rencana Usaha dan/atau Kegiatan	: Rencana usaha dan/atau kegiatan yang akan dilaksanakan oleh Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Provinsi Kepulauan Bangka Belitung adalah kegiatan pembangunan jalan di Desa Melabun dengan panjang jalan ± 3,70 Km. Status jalan yang akan dibangun adalah Jalan Kabupaten. Kegiatan Pembangunan Jalan Melabun yang dilakukan oleh Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Provinsi Kepulauan Bangka Belitung diharapkan dapat meningkatkan																																																																																																

**REKAPITULASI
 RENCANA ANGGARAN BIAYA**

Pekerjaan : DED Gudang Bengkel/Hanggar Brigade Alat Dan Mesin Pertanian (Alsintan)
 Lokasi : Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Provinsi Kep. Bangka Belitung
 Tahun Anggaran : 2023

NO	URAIAN PEKERJAAN	JUMLAH (RP)
A.	BIAYA LANGSUNG PERSONIL	Rp 77.602.000,00
B.	BIAYA LANGSUNG NON PERSONIL	Rp 12.405.000,00
a.	Biaya Sewa Transpotasi	Rp 6.500.000,00
b.	Biaya Alat Tulis dan Bahan Habis Pakai	Rp 1.600.000,00
c.	Biaya Diskusi	Rp 700.000,00
d.	Biaya Penggandaan Laporan	Rp 3.605.000,00
JUMLAH (A+B)		90.007.000,00
PPN 11%		9.900.770,00
TOTAL		99.907.770,00
DIBULATKAN		99.907.000,00
Terbilang : Sembilan Puluh Sembilan Juta Sembilan Ratus Tujuh Ribu Rupiah		

Pangkalpinang, 30 Maret 2023

CV. ARY CON'S

CV. ARY CON'S
 MANAGEMENT & ENGINEERING CONSULTANTS

HERIADY, ST

Direktur