



SALINAN

BUPATI MALINAU
PROVINSI KALIMANTAN UTARA

PERATURAN BUPATI MALINAU
NOMOR 45 TAHUN 2024

TENTANG
ANALISIS STANDAR BELANJA TAHUN 2024

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA,

BUPATI MALINAU,

Menimbang : bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 51 ayat (5) Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah dan perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Analisis Standar Belanja Tahun 2024;

Mengingat : 1. Pasal 18 ayat (6) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;

2. Undang-Undang Nomor 47 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Nunukan, Kabupaten Malinau, Kabupaten Kutai Barat, Kabupaten Kutai Timur dan Kota Bontang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 175, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3896) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2000 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 47 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Nunukan, Kabupaten Malinau, Kabupaten Kutai Barat, Kabupaten Kutai Timur dan Kota Bontang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2000 Nomor 74, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3962);

3. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 Tentang Cipta Kerja Menjadi Undang-Undang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 41, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6856);

4. Peraturan Pemerintah.....

4. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6322);
5. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 77 Tahun 2020 tentang Pedoman Teknis Pengelolaan Keuangan Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1781);
6. Peraturan Daerah Kabupaten Malinau Nomor 3 Tahun 2022 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Daerah Kabupaten Malinau Tahun 2022 Nomor 3)

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG ANALISIS STANDAR BELANJA TAHUN 2024.

BAB I
KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Bupati ini, yang dimaksud dengan:

1. Daerah adalah Kabupaten Malinau.
2. Bupati adalah Bupati Malinau.
3. Pemerintah Daerah adalah Bupati sebagai unsur penyelenggara pemerintahan daerah yang memimpin pelaksanaan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan daerah otonom Kabupaten Malinau.
4. Perangkat Daerah yang selanjutnya disingkat PD adalah Perangkat Daerah di lingkungan Pemerintah Daerah.
5. Kepala PD adalah Kepala Perangkat Daerah di lingkungan Pemerintah Daerah.
6. Rencana Kerja dan Anggaran Perangkat Daerah, yang selanjutnya disingkat RKA PD adalah dokumen yang memuat rencana pendapatan dan belanja PD atau dokumen yang memuat rencana pendapatan, belanja, dan pembiayaan PD yang melaksanakan fungsi bendahara umum Daerah yang digunakan sebagai dasar penyusunan rancangan anggaran pendapatan dan belanja Daerah.
7. Analisis Standar Belanja yang selanjutnya disingkat ASB adalah penilaian kewajaran atas beban kerja dan biaya yang digunakan untuk melaksanakan suatu kegiatan.
8. Tim Anggaran Pemerintah Daerah yang selanjutnya disingkat TAPD adalah tim yang bertugas menyiapkan dan melaksanakan kebijakan Bupati dalam rangka penyusunan Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah.

9. Aktivitas ASB merupakan rangkaian pekerjaan dengan satuan *output* yang terukur sebagai turunan dari kegiatan dan data aktivitas yang akan digunakan saat mendetailkan data kegiatan di tahapan Musyawarah Perencanaan Pembangunan Daerah, Rencana Kerja, dan Forum Rencana Kerja PD.
10. Pemicu biaya adalah satuan yang mengubah besarnya biaya dalam suatu aktivitas.
11. Pemicu biaya derivatif yaitu satuan pemicu biaya yang besarnya tergantung volume pada pemicu biaya lain.
11. *Range* adalah rentang perubahan volume pada pemicu biaya terhadap pemicu biaya derivatif.
12. Kapasitas adalah volume maksimal yang dapat ditampung oleh komposisi biaya.

Pasal 2

Peraturan Bupati ini dimaksudkan untuk menilai kewajaran anggaran belanja antar kegiatan sejenis, antar program, dan antar PD di lingkungan Pemerintah Daerah.

Pasal 3

Peraturan Bupati ini bertujuan untuk:

- a. menentukan standar dalam penilaian kewajaran belanja atas anggaran yang diajukan PD dalam melaksanakan sebuah kegiatan;
- b. memberikan pedoman dalam penyusunan perencanaan dan penganggaran;
- c. meningkatkan efisiensi biaya dan efektivitas pelaksanaan kegiatan dalam pengendalian anggaran; dan
- d. alat ukur belanja kegiatan dan penyetaraan nama kegiatan yang berlaku sama diseluruh PD.

BAB II ASB

Pasal 4

Pemodelan ASB yang ditetapkan dalam Peraturan Bupati ini menggunakan pemodelan ABC (*Analysis Base Costing*).

Pasal 5

Pasal 5

ASB disusun dengan tahapan meliputi

- a. inventarisir kegiatan;
- b. menetapkan pemicu biaya;
- c. menentukan komponen aktivitas; dan
- d. menentukan rincian komponen.

Pasal 6

Inventarisir kegiatan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 huruf a dilakukan dengan:

- a. mengidentifikasi aktivitas yang berulang;
- b. mengelompokkan/*clustering* aktivitas; dan
- c. mengidentifikasi regulasi yang terkait dengan perhitungan biaya.

Pasal 7

Menetapkan pemicu biaya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 huruf b dilakukan dengan menentukan pemicu biaya dan turunan dari setiap pemicu biaya.

Pasal 8

Menentukan komponen aktivitas sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 huruf c merupakan rangkaian kegiatan yang termuat dalam ASB.

Pasal 9

Menentukan rincian komponen sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 huruf d dengan menentukan komponen belanja modal termasuk didalamnya biaya honorarium tim, meliputi:

- a. tim/pejabat pengadaan barang/jasa;
- b. tim teknis;
- c. tim peneliti kontrak; dan
- d. tim pendamping.

BAB III PERHITUNGAN ASB

Pasal 10

(1) Perhitungan ASB dibentuk dalam 3 (tiga) level *cluster* yaitu:

a. Kelompok.....

- a. kelompok;
 - b. sub kelompok; dan
 - c. sub-sub kelompok.
- (2) Level kelompok sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf a merupakan daftar aktivitas ASB yang memuat jenis-belanja dan jumlah volume yang ditampung.
 - (3) Level sub kelompok sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf b menentukan jenis belanja dan menghitung volume dari masing-masing jenis belanja.
 - (4) Pada level sub-sub kelompok sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf c dibuat daftar masing-masing aktivitas yang akan digunakan dalam siklus perencanaan selanjutnya.
 - (5) Masing-masing aktivitas sebagaimana dimaksud pada ayat (4) terdiri dari komponen aktivitas.
 - (6) Aktivitas mengenal 2 (dua) pemicu biaya serta dapat memiliki pemicu biaya turunan (*derivative cost driver*).
 - (7) Tiap komponen dihubungkan pada rekening belanja, dan pada rincian komponen akan memiliki rincian belanja yang dapat bersifat biaya tetap (*fixed cost*), biaya variabel dependen (*dependent variable cost*), atau biaya variabel independen (*independent variable cost*).
 - (8) Tiap rincian belanja dihubungkan pemicu biaya aktivitas, dan ke standar satuan harga yang ditetapkan melalui Peraturan Bupati.

BAB IV AKTIVITAS ASB

Pasal 11

- (1) Aktivitas ASB dipengaruhi oleh:
 - a. pemicu biaya;
 - b. pemicu biaya derivatif;
 - c. *range*; dan
 - d. kapasitas.
- (2) Jika besaran *range* sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf c ditetapkan sebesar 1 (satu) maka *range* dimaksud tidak memiliki batas maksimal (*unlimited*).
- (3) Jika besaran kapasitas sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf d ditetapkan sebesar 1 (satu) maka kapasitas dimaksud tidak memiliki batas maksimal (*unlimited*).

Pasal 12

Komponen ASB terdiri atas:

- a. *fixed* tidak dipengaruhi oleh pemicu biaya dan dibatasi oleh kapasitas; dan
- b. *variable* dipengaruhi oleh pemicu biaya.

Pasal 13

- (1) Setiap sub kegiatan/aktivitas yang diselenggarakan oleh PD mengacu pada ASB.

(2) ASB

- (2) ASB sebagaimana dimaksud pada ayat (1) terdiri atas:
 - a. ASB non fisik; dan
 - b. ASB fisik.
- (3) ASB non fisik sebagaimana dimaksud pada ayat (2) huruf a tercantum dalam Lampiran I dan Lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Bupati ini.
- (4) ASB fisik sebagaimana dimaksud pada ayat (2) huruf b tercantum dalam Lampiran III yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Bupati ini.

BAB V PERUBAHAN ASB

Pasal 14

- (1) Bupati dapat melakukan perubahan ASB di Daerah.
- (2) Perubahan ASB sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan dalam hal:
 - a. adanya perubahan harga satuan pada standar harga barang dan jasa; dan/atau
 - b. adanya ASB kegiatan suatu program yang dilaksanakan oleh PD belum tercantum dalam Peraturan Bupati ini.
- (3) Perubahan ASB sebagaimana dimaksud pada ayat (2) diusulkan oleh Kepala PD untuk ditelaah dan disetujui oleh TAPD.
- (4) Perubahan ASB sebagaimana dimaksud pada ayat (1) berpedoman pada ketentuan peraturan perundang-undangan.

BAB VI PENGENDALIAN DAN PENGAWASAN ASB

Pasal 15

- (1) Pengendalian terhadap pelaksanaan ASB dalam penyusunan RKA PD dilakukan oleh masing-masing Kepala PD.
- (2) Pengawasan terhadap pelaksanaan ASB dilakukan oleh PD yang mempunyai tugas dan fungsi pengawasan.

BAB VII KETENTUAN PERALIHAN

Pasal 16

- (1) Sub kegiatan/aktivitas PD yang belum diatur dalam Peraturan Bupati ini dianggarkan sesuai dengan kebutuhan riil.

(2) Ketentuan

- (2) Ketentuan besaran total belanja, dan ketentuan alokasi rincian objek belanja sub kegiatan/aktivitas berdasarkan pembahasan dengan TAPD.

BAB VIII
KETENTUAN PENUTUP

Pasal 17

Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Bupati ini dengan penempatannya dalam Berita Daerah Kabupaten Malinau.

Ditetapkan di Malinau
pada tanggal, 29 Agustus 2024

BUPATI MALINAU,

TTD

WEMPI W MAWA

Diundangkan di Malinau
pada tanggal, 29 Agustus 2024


SEKRETARIS DAERAH KABUPATEN MALINAU,

TTD

ERNES SILVANUS

BERITA DAERAH KABUPATEN MALINAU TAHUN 2024 NOMOR 45.

Salinan Sesuai dengan aslinya,
Kepala Bagian Hukum Setkab. Malinau



SEKRETARIAT
DAERAH
lc
Slamet Riyono, SH., MH
NIP. 19770810 200212 1 006

LAMPIRAN I: PERATURAN BUPATI MALINAU NOMOR 45 TAHUN 2024 TENTANG ANALISIS STANDAR BELANJA TAHUN 2024

DAFTAR ANALISIS STANDAR BELANJA

KODE ASB	URAIAN ANALISIS STANDAR BELANJA			PEMICU BIAYA 1				PEMICU BIAYA 2				STATUS
				Utama	Derifativ	Kapasitas	Range	Utama	Derifativ	Kapasitas	Range	
1	Non Konstruksi											
1.1		Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi										
1.1.1		Pelatihan										
1.1.1.1			Pelatihan Kepemimpinan Pengawas (PKP) di Gedung Diklat	Orang	Belum Ditentukan	40.00	40.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.2			Pelatihan Organisme Pengganggu Tanaman Perkebunan Kopi, kakao dan karet (Kecamatan Malinau Kota, Malinau Utara, Malinau Barat dan Mentarang)	Orang	Kelompok	35.00	35.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.3			Pelatihan Kepemimpinan Administrator (PKA) di Gedung Diklat	Orang	Belum Ditentukan	40.00	40.00	Tidak Digunakan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.4			Sekolah Lapang (SL PTT Padi) (Kecamatan Malinau Kota, Malinau Utara, Malinau Barat dan Mentarang)	Orang	Kelompok	25.00	25.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.5			Orientasi PPPK di Ruang Laga Fratu Kantor Bupati	Orang	Belum Ditentukan	100.00	100.00	Tidak Digunakan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.6			Pelatihan Pembenihan Ikan Lele	Orang	Belum Ditentukan	50.00	30.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.7			Pelatihan Pembenihan Ikan Mas	Orang	Belum Ditentukan	50.00	30.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.8			Pelatihan Pembenihan Ikan Koi	Orang	Belum Ditentukan	50.00	30.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.9			Pelatihan Pembenihan Ikan Gurami	Orang	Belum Ditentukan	50.00	30.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.1.10			Pelatihan Pembesaran Udang Galah	Orang	Belum Ditentukan	50.00	40.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.2		Bimbingan Teknis										
1.1.3		Sosialisasi										
1.1.3.1			Sosialisasi Pertanian di 4 Kecamatan Terdekat	Orang	Kelompok	35.00	35.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.3.2			Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Malinau Selatan	Orang	Kelompok	35.00	35.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
1.1.3.3			Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Malinau Selatan Hulu	Orang	Kelompok	25.00	25.00	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	


KODE ASB	URAIAN ANALISIS STANDAR BELANJA			PEMICU BIAYA 1				PEMICU BIAYA 2				STATUS
				Utama	Derifativ	Kapasitas	Range	Utama	Derifativ	Kapasitas	Range	
1.1.3.4			Sosialisasi Pertanian di kecamatan Sungai Tubu	Orang	Kelompok	25.00	25.00	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
1.1.3.5			Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Mentarang Hulu	Orang	Kelompok	25.00	25.00	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
1.1.3.6			Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Kayan Selatan	Orang	Kelompok	25.00	25.00	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
1.1.3.7			Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Kayan Hulu	Orang	Kelompok	25.00	25.00	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
1.1.3.8			Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Kayan Hilir	Orang	Kelompok	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2	Konstruksi											
2.1	Jalan dan Jembatan											
2.1.1	Peningkatan Jalan											
2.1.1.1			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm (Wil. I)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.2			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan Lapis Penetrasi Macadam tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm (Wil.III)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.3			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu (Wil I)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.4			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu, Bahu Beton (Wil I)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.5			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm (Wil I)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.6			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan Lapis Penetrasi Macadam tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu (Wil.III)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.7			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm, Drainase Pasangan Batu (Wil I)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.8			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm, Drainase Pasangan Batu, Bahu Beton (Wil I)	Meter	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	Belum Ditetukan	Belum Ditetukan	No Limit	No Limit	

KODE ASB	URAIAN ANALISIS STANDAR BELANJA			PEMILU BIAYA 1				PEMILU BIAYA 2				STATUS
				Utama	Derifativ	Kapasitas	Range	Utama	Derifativ	Kapasitas	Range	
2.1.1.9			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan Agregat A tebal 30cm (Wil I)	Meter	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.10			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter dengan Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu (Wil I)	Meter	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.11			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu (Wil II)	Meter	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
2.1.1.12			Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm (Wil II)	Meter	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
2.1.2			Jalan Usaha Tani Pertanian									
2.1.2.1			Pembukaan Jalan Usaha Tani lebar 4 m wilayah 1	Meter	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	
2.2			Irigasi Pertanian									
2.2.1			Irigasi Pertanian									
2.2.1.1			Irigasi Pertanian dengan pintu air (100 meter di Kuala Lapang)	Meter	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	Belum Ditentukan	Belum Ditentukan	No Limit	No Limit	

Malinau, 29 Agustus 2024

BUPATI MALINAU,
TTD
WEMPI W WAWA

Salinan Sesuai dengan aslinya,
Kepala Bagian Hukum Setkab. Malinau



Slamet Riyono, SH., MH
NIP. 19770810 200212 1 006

LAMPIRAN II: PERATURAN BUPATI MALINAU NOMOR 45 TAHUN 2024 TENTANG
ANALISIS STANDAR BELANJA TAHUN 2024

1. ANALISIS STANDAR BELANJA (NON FISIK)

1..1. PELATIHAN/ BIMBINGAN TEKNIS/ SOSIALISASI

1.1.1 PELATIHAN

ASB–1.1.1.1 PELATIHAN KEPEMIMPINAN PENGAWAS (PKP) DI GEDUNG DIKLAT

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk pelaksanaan pengembangan pengetahuan, keterampilan, dan sikap/perilaku manajerial Peserta untuk menjamin terwujudnya akuntabilitas jabatan pengawas yang dilakukan melalui jalur pelatihan yang diselenggarakan secara terpadu (Blended Learning) yang dilakukan dengan memadukan jalur pelatihan klasikal dengan jalur pelatihan nonklasikal, untuk menduduki atau dalam jabatan pengawas

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan
Aktivitas Diklat	: Pelatihan Kepemimpinan Pengawas (PKP) di Gedung
Indikator Output	: 40 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)
ATK					
Panitia					
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	79.000,00 =	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00413 - Fix	10,0000 Pcs	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	8.000,00 =	80.000,00
1.1.12.01.03.0001.00336 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	441.500,00 =	883.000,00
1.1.12.01.03.0013.00026 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	1.428.000,00 =	1.428.000,00
1.1.12.01.03.0001.00384 - Fix	40,0000 Lembar	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	6.500,00 =	260.000,00

1.1.12.01.03.0001.00417 - Fix	2,0000 Kotak	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	170.000,00	=	340.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Pcs	15,0000 Hari	1,0000 N/A	15.000,00	=	450.000,00
1.1.12.01.03.0001.00380 - Fix	1,0000 Pack	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	90.000,00	=	90.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00275 - Fix	4,0000 Kotak	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	59.000,00	=	236.000,00
1.1.12.01.03.0001.00455 - Variable	40,0000 Orang	1,0000 Lembar	1,0000 N/A	7.500,00	=	300.000,00
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	40,0000 Orang	1,0000 Buku	1,0000 N/A	10.500,00	=	420.000,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	3,0000 Pack	53.000,00	=	4.770.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	1.260.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	2,0000 Dos	15,0000 Hari	1,0000 N/A	87.000,00	=	2.610.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	40,0000 Orang	15,0000 Hari	3,0000 Pack	53.000,00	=	95.400.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	40,0000 Orang	15,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	25.200.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	1.590.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	630.000,00
Penguji Seminar						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	2,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	424.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	2,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	336.000,00
Coach/Pembimbing						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	4,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	848.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	4,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	672.000,00
Undangan						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	30,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	21.000,00	=	630.000,00
Honorarium Panitia Kegiatan Pelatihan						
Panitia						
8.1.02.02.01.0011.00023 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
8.1.02.02.01.0011.00024 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	800.000,00	=	800.000,00
8.1.02.02.01.0004.00113 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	750.000,00	=	750.000,00
8.1.02.02.01.0011.00026 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	600.000,00	=	600.000,00
8.1.02.02.01.0003.00028 - Fix	2,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00

Bahan Cetak						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	30,0000 Meter	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	85.000,00	=	2.550.000,00
Peserta						
1.3.02.16.01.0001.00176 - Variable	40,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	50.000,00	=	2.000.000,00
					Total =	147.415.000,00

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 24.095.000,00.koef3 = 24.095.000,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Honorarium Tenaga Pengajar;
2. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.1.2 PELATIHAN ORGANISME PENGANGGU TANAMAN PERKEBUNAN KOPI, KAKAO DAN KARET (KECAMATAN MALINAU KOTA, MALINAU UTARA, MALINAU BARAT DAN MENTARANG)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk peningkatan pengetahuan petani dalam jenis dan cara penanganan organisme pengganggu tanaman khususnya pada tanaman perkebunan seperti kopi, kakao, karet dan tanaman perkebunan lainnya, sehingga akan berdampak pada peningkatan produksi tanaman perkebunan

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan
Aktivitas	: Pelatihan Organisme Pengganggu Tanaman Perkebunan Kopi, Kakao Dan Karet (Kecamatan Malinau Kota, Malinau Utara, Malinau Barat Dan Mentarang)
Indikator Output	: 35 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Honorarium Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	53.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	21.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00

Penggandaan						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	1,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	9.750,00
Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	680.000,00
Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.05.0001.00202 - Fix	2,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	222.000,00
1.1.12.01.05.0001.00201 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	111.000,00
1.1.12.01.05.0001.00279 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	170.000,00
1.1.12.01.01.0012.00212 - Fix	3,0000 Per Bungkus	1,0000 N/A	1,0000 N/A	25.000,00	=	75.000,00
1.1.12.01.01.0005.00008 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	605.000,00	=	605.000,00
1.1.12.01.01.0012.00149 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	80.000,00	=	80.000,00
1.1.12.01.05.0001.00130 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	50.000,00
Total					=	7.676.750,00

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 94.429.500,00.koef3 = 94.429.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa Narasumber

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.1.3 PELATIHAN KEPEMIMPINAN ADMINISTRATOR (PKA) DI GEDUNG DIKLAT

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk pelaksanaan pengembangan pengetahuan, keterampilan, dan sikap/perilaku manajerial Peserta untuk menjamin terwujudnya akuntabilitas jabatan administrator yang dilakukan melalui jalur pelatihan yang diselenggarakan secara terpadu (Blended Learning) yang dilakukan dengan memadukan jalur pelatihan klasikal dengan jalur pelatihan nonklasikal, untuk menduduki atau dalam jabatan administrator

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok : Pelatihan
Aktivitas : Pelatihan Kepemimpinan Administrator (PKA) Di Gedung Diklat
Indikator Output : 40 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Honorarium Panitia Kegiatan Pelatihan						
Panitia						
8.1.02.02.01.0011.00023 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
8.1.02.02.01.0011.00024 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	800.000,00	=	800.000,00
8.1.02.02.01.0011.00025 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	600.000,00	=	600.000,00
8.1.02.02.01.0011.00022 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	450.000,00	=	450.000,00
8.1.02.02.01.0003.00028 - Fix	2,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00413 - Fix	10,0000 Pcs	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	8.000,00	=	80.000,00
1.1.12.01.03.0001.00517 - Fix	2,0000 Botol	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	150.000,00	=	300.000,00
1.1.12.01.03.0013.00026 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	1.428.000,00	=	1.428.000,00
1.1.12.01.03.0001.00384 - Fix	40,0000 Lembar	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	6.500,00	=	260.000,00
1.1.12.01.03.0001.00417 - Fix	2,0000 Kotak	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	170.000,00	=	340.000,00

1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Pcs	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00380 - Fix	1,0000 Pack	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	90.000,00	=	90.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00275 - Fix	4,0000 Kotak	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	59.000,00	=	236.000,00
1.1.12.01.03.0001.00455 - Variable	40,0000 Lembar	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	7.500,00	=	300.000,00
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	40,0000 Buku	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	10.500,00	=	420.000,00
Bahan Cetak						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	30,0000 Meter	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	85.000,00	=	2.550.000,00
Peserta						
1.3.02.16.01.0001.00176 - Variable	40,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	50.000,00	=	2.000.000,00
Makan minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	3,0000 Pack	53.000,00	=	4.770.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	1.260.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	2,0000 Dos	15,0000 Hari	1,0000 N/A	87.000,00	=	2.610.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	40,0000 Orang	15,0000 Hari	3,0000 Pack	53.000,00	=	95.400.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	40,0000 Orang	15,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	25.200.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	2,0000 Orang	15,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	1.590.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	2,0000 Orang	15,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	630.000,00
Penguji Seminar						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	2,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	424.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	2,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	336.000,00
Coach/Pembimbing						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	4,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	848.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	4,0000 Orang	4,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	672.000,00
Undangan						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	30,0000 Orang	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	21.000,00	=	630.000,00
					Total =	146.112.000,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 20.572.000,00.koef3 = 20.572.000,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Honorarium Tenaga Pengajar
2. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

ASB-1.1.1.4 SEKOLAH LAPANG (SL PTT PADI) (KECAMATAN MALINAU KOTA, MALINAU UTARA, MALINAU BARAT DAN MENTARANG)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk meningkatkan pengetahuan petani mengenai cara budidaya tanaman padi hingga panennya, penggunaan teknologi budidaya dan penanganan organisme pengganggu tanaman padi sehingga diharapkan setelah mengikuti SL PTT Padi maka produksi tanaman padi di tingkat petani dapat meningkat.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi					
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi					
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan					
Aktivitas	: Sekolah Lapang (SL PTT Padi) (Kecamatan Malinau Kota, Malinau Utara, Malinau Barat Dan Mentarang)					
Indikator Output	: 25 Orang x 1					
Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)	
Honorarium Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.05.0001.00202 - Fix	2,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	222.000,00
1.1.12.01.05.0001.00201 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	111.000,00
1.1.12.01.05.0001.00279 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	170.000,00
1.1.12.01.01.0012.00212 - Fix	3.0000 Per Bungkus	1,0000 N/A	1,0000 N/A	25.000,00	=	75.000,00

1.1.12.01.01.0005.00008 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	605.000,00	=	605.000,00
1.1.12.01.01.0012.00149 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	80.000,00	=	80.000,00
1.1.12.01.05.0001.00130 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	50.000,00
Penggandaan						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	1,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	9.750,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	53.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	21.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	680.000,00
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00

1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.05.0001.00202 - Fix	2,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	222.000,00
1.1.12.01.01.0012.00212 - Fix	3,0000 Per Bungkus	1,0000 N/A	1,0000 N/A	25.000,00	=	75.000,00
1.1.12.01.01.0005.00008 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	605.000,00	=	605.000,00
1.1.12.01.01.0012.00149 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	80.000,00	=	80.000,00
1.1.12.01.05.0001.00130 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	50.000,00
1.1.12.01.05.0001.00203 - Fix	2,0000 Per Karung	1,0000 N/A	1,0000 N/A	361.000,00	=	722.000,00
1.1.12.01.05.0001.00204 - Fix	6,0000 Zak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	500.000,00	=	3.000.000,00
1.1.12.01.01.0008.00042 - Fix	20,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	33.000,00	=	660.000,00
1.1.12.01.05.0001.00201 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	111.000,00
1.1.12.01.05.0001.00279 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	170.000,00
Uang Saku						
Peserta						
8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	25,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	2.500.000,00
Total					=	15.871.750,00

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 65.852.500,00.koef3 = 65.852.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa dan perjalanan dinas narasumber.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

ASB-1.1.1.5 ORIENTASI PPPK DI RUANG LAGA FRATU KANTOR BUPATI

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk kegiatan pengenalan dan penyediaan informasi mengenai aparatur sipil negara dan pembekalan kepada PPPK. Orientasi bertujuan untuk meningkatkan pengetahuan, keterampilan, sikap, dan perilaku PPPK sesuai dengan nilai-nilai dasar ASN, yaitu Berakhlak, Berkinerja, Berdaya Saing, dan Berorientasi pada Pelayanan Publik.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi					
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi					
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan					
Aktivitas	: Orientasi PPPK Di Ruang Laga Fratu Kantor Bupati					
Indikator Output	: 100 Orang x 1					
Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Honorarium Panitia Pelaksanan Kegiatan						
Panitia						
8.1.02.02.01.0011.00015 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	450.000,00	=	450.000,00
8.1.02.02.01.0011.00016 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	400.000,00	=	400.000,00
8.1.02.02.01.0011.00017 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	300.000,00	=	300.000,00
8.1.02.02.01.0011.00018 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	300.000,00	=	300.000,00
8.1.02.02.01.0003.00028 - Fix	2,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 Hari	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00336 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 Hari	1,0000 N/A	441.500,00	=	441.500,00
1.1.12.01.03.0001.00417 - Fix	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 N/A	170.000,00	=	170.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 Hari	1,0000 N/A	15.000,00	=	15.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00275 - Fix	9,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 N/A	59.000,00	=	531.000,00
1.1.12.01.03.0001.00455 - Variable	100,0000 Pcs	1,0000 Hari	1,0000 N/A	7.500,00	=	750.000,00
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	100,0000 Buah	1,0000 Hari	1,0000 N/A	10.500,00	=	1.050.000,00

Belanja Cetak							
Panitia							
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 Hari	1,0000 N/A	85.000,00	=		340.000,00
Peserta							
1.3.02.16.01.0001.00176 - Variable	100,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	50.000,00	=		5.000.000,00
Makan minum							
Panitia							
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Orang	3,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=		159.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Orang	3,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=		126.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Doz	3,0000 Hari	1,0000 N/A	87.000,00	=		261.000,00
Peserta							
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	100,0000 Orang	3,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=		15.900.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	100,0000 Orang	3,0000 Hari	2,0000 Pak	21.000,00	=		12.600.000,00
Narasumber							
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	3,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=		318.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	3,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=		252.000,00
Undangan							
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	30,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	21.000,00	=		630.000,00
Total						=	40.951.500,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 5.651.500,00.koef3 = 5.651.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Honorarium Tenaga Pengajar
2. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

ASB-1.1.1.6 PELATIHAN PEMBENIHAN IKAN LELE

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh Dinas Perikanan Kabupaten Malinau Kepada Kelompok Pembudidaya Ikan yang Berada di Kabupaten Malinau, sehingga Pembudidaya Memiliki Keterampilan dan Keahlian Memijahkan Ikan Lele Secara Mandiri.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan
Aktivitas	: Pelatihan Pembenihan Ikan Lele
Indikator Output	: 30 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Honor Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00033 - Fix	2,0000 Orang / Jam	2,0000 Jam	1,0000 N/A	450.000,00	=	1.800.000,00
Alat Tulis kantor						
Pesrta						
1.1.12.01.03.0001.00267 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	359.000,00	=	1.077.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	10.500,00	=	10.500,00
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Variable	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Variable	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00398 - Variable	1,0000 Buku	1,0000 N/A	1,0000 N/A	144.500,00	=	144.500,00
makan dan Minum						
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	1.590.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	1.260.000,00
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	210.000,00

Alat dan Bahan Pelatihan

Panitia							
1.1.12.01.01.0012.00132 - Fix	100,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	4.400,00	=		440.000,00
1.1.12.01.01.0012.00133 - Fix	30,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.000,00	=		660.000,00
1.1.12.01.01.0012.00158 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	26.400,00	=		264.000,00
1.1.12.01.01.0012.00159 - Fix	20,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=		1.000.000,00
1.1.12.01.01.0012.00153 - Fix	1,0000 Kaleng	1,0000 N/A	1,0000 N/A	990.000,00	=		990.000,00
1.1.12.01.01.0012.00157 - Fix	2,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	770.000,00	=		1.540.000,00
1.1.12.01.04.0002.00017 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	20.000,00	=		200.000,00
Bahan Cetak							
Panitia							
1.1.12.01.03.0003.00142 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	215.000,00	=		645.000,00
Perjalanan Dinas Dalam Daerah							
Panitia							
8.1.02.04.01.0001.00856 - Variable	5,0000 Orang / Hari	1,0000 Hari	1,0000 N/A	170.000,00	=		850.000,00
					Total	=	14.172.000,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 11.951.500,00.koef3 = 11.951.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Perjalanan Dinas Biasa,
2. Rapat Koordinasi dan Konsultasi ke Provinsi Kalimantan Utara.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

ASB-1.1.1.7 PELATIHAN PEMBENIHAN IKAN MAS

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh Dinas Perikanan Kabupaten Malinau Kepada Kelompok Pembudidaya Ikan yang Berada di Kabupaten Malinau, sehingga Pembudidaya Memiliki Keterampilan dan Keahlian Memijahkan Ikan Mas Secara Mandiri.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok : Pelatihan
Aktivitas : Pelatihan Pembenihan Ikan Mas
Indikator Output : 40 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
makan dan Minum						
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	1.590.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	1.260.000,00
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	210.000,00
Alat dan Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.01.0012.00132 - Fix	100,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	4.400,00	=	440.000,00
1.1.12.01.01.0012.00133 - Fix	30,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.000,00	=	660.000,00
1.1.12.01.01.0012.00158 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	26.400,00	=	264.000,00
1.1.12.01.01.0012.00159 - Fix	20,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	1.000.000,00
1.1.12.01.01.0012.00153 - Fix	1,0000 Kaleng	1,0000 N/A	1,0000 N/A	990.000,00	=	990.000,00
1.1.12.01.01.0012.00157 - Fix	2,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	770.000,00	=	1.540.000,00
1.1.12.01.04.0002.00017 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	20.000,00	=	200.000,00
Honor Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00033 - Fix	2,0000 Orang / Jam	2,0000 Jam	1,0000 N/A	450.000,00	=	1.800.000,00
Alat Tulis Kantor						
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00267 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	359.000,00	=	1.077.000,00
1.1.12.01.03.0001.00311 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	10.500,00	=	10.500,00

Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Variable	2,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Variable	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00398 - Variable	1,0000 Buku	1,0000 N/A	1,0000 N/A	144.500,00	=	144.500,00
Bahan Cetak						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00142 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	215.000,00	=	645.000,00
Perjalanan Dinas Dalam Daerah						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Variable	5,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	170.000,00	=	850.000,00
					Total =	14.172.000,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 11.951.500,00.koef3 = 11.951.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

Belanja Perjalanan Dinas Biasa dan Rapat Koordinasi dan Konsultasi ke Provinsi Kalimantan Utara tidak termasuk dalam ASB.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

ASB-1.1.1.8 PELATIHAN PEMBENIHAN IKAN KOI

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh Dinas Perikanan Kabupaten Malinau Kepada Kelompok Pembudidaya Ikan yang Berada di Kabupaten Malinau, sehingga Pembudidaya Memiliki Keterampilan dan Keahlian Memijahkan Ikan Koi Secara Mandiri.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok : Pelatihan
Aktivitas : Pelatihan Pembenihan Ikan Koi
Indikator Output : 30 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
makan dan Minum						
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	1.590.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	1.260.000,00
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	210.000,00
Alat dan Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.01.0012.00132 - Fix	100,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	4.400,00	=	440.000,00
1.1.12.01.01.0012.00133 - Fix	30,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.000,00	=	660.000,00
1.1.12.01.01.0012.00158 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	26.400,00	=	264.000,00
1.1.12.01.01.0012.00159 - Fix	20,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	1.000.000,00
1.1.12.01.01.0012.00153 - Fix	1,0000 Kaleng	1,0000 N/A	1,0000 N/A	990.000,00	=	990.000,00
1.1.12.01.01.0012.00157 - Fix	2,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	770.000,00	=	1.540.000,00
1.1.12.01.04.0002.00017 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	20.000,00	=	200.000,00
Honor Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00033 - Fix	2,0000 Orang / Jam	2,0000 Jam	1,0000 N/A	450.000,00	=	1.800.000,00
Alat Tulis Kantor						
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00267 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	359.000,00	=	1.077.000,00
1.1.12.01.03.0001.00311 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	10.500,00	=	10.500,00

panitia						
1.1.12.01.03.0001.00398 - Variable	1,0000 Buku	1,0000 N/A	1,0000 N/A	144.500,00	=	144.500,00
1.1.12.01.03.0001.00372 - Variable	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Variable	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
Bahan Cetak						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00142 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	215.000,00	=	645.000,00
Perjalanan Dinas Dalam Daerah						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Variable	5,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	170.000,00	=	850.000,00
					Total =	14.172.000,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 11.951.500,00.koef3 = 11.951.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

Belanja Perjalanan Dinas Biasa, Rapat Koordinasi dan Konsultasi ke Provinsi Kalimantan Utara tidak termasuk dalam ASB.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

ASB-1.1.1.9 PELATIHAN PEMBENIHAN IKAN GURAMI

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh Dinas Perikanan Kabupaten Malinau Kepada Kelompok Pembudidaya Ikan yang Berada di Kabupaten Malinau, sehingga Pembudidaya Memiliki Keterampilan dan Keahlian Memijahkan Ikan Gurami Secara Mandiri.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan
Aktivitas	: Pelatihan Pembenihan Ikan Gurami
Indikator Output	: 30 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
makan dan Minum						
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	1.590.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	30,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	1.260.000,00
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	210.000,00
Alat dan Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.01.0012.00132 - Fix	100,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	4.400,00	=	440.000,00
1.1.12.01.01.0012.00133 - Fix	30,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.000,00	=	660.000,00
1.1.12.01.01.0012.00158 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	26.400,00	=	264.000,00
1.1.12.01.01.0012.00159 - Fix	5,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	250.000,00
1.1.12.01.01.0012.00153 - Fix	1,0000 Kaleng	1,0000 N/A	1,0000 N/A	990.000,00	=	990.000,00
1.1.12.01.04.0002.00017 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	20.000,00	=	200.000,00
Bahan Cetak						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00142 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	215.000,00	=	645.000,00
Alat Tulis Kantor						
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00267 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	359.000,00	=	1.077.000,00
1.1.12.01.03.0001.00311 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	10.500,00	=	10.500,00
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00406 - Variable	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00398 - Variable	1,0000 Buku	1,0000 N/A	1,0000 N/A	144.500,00	=	144.500,00
1.1.12.01.03.0001.00372 - Variable	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
Honor Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00033 - Fix	2,0000 Orang / Jam	2,0000 Jam	1,0000 N/A	450.000,00	=	1.800.000,00
Perjalanan Dinas Dalam Daerah						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	5,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	170.000,00	=	850.000,00
Total					=	11.882.000,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 10.511.500,00.koef3 = 10.511.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

Belanja Perjalanan Dinas Biasa, Rapat Koordinasi dan Konsultasi ke Provinsi Kalimantan Utara tidak termasuk dalam ASB.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.1.10 PELATIHAN PEMBESARAN UDANG GALAH

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh Dinas Perikanan Kabupaten Malinau kepada Kelompok Pembudidaya yang berada di Kabupaten Malinau, di harapkan dengan adanya pelatihan Pembesaran Udang Galah ini pembudidaya bisa memiliki ketrampilan pembesaran Udang Galah secara mandiri dan mendapatkan tambahan penghasilan dari kegiatan tersebut.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok : Pelatihan
Aktivitas : Pelatihan Pembesaran Udang Galah
Indikator Output : 40 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
makan dan Minum						
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	40,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	2.120.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	40,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	1.680.000,00
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pak	21.000,00	=	210.000,00
Bahan Cetak						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00142 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	215.000,00	=	645.000,00

Alat dan Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.01.0011.00027 - Fix	10,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	26.400,00	=	264.000,00
1.1.12.01.01.0011.00026 - Fix	1.000,0000 Ekor	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.200,00	=	2.200.000,00
Honor Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00033 - Fix	2,0000 Orang / Jam	2,0000 Jam	1,0000 N/A	450.000,00	=	1.800.000,00
Alat Tulis Kantor						
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00267 - Fix	4,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	359.000,00	=	1.436.000,00
1.1.12.01.03.0001.00311 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	10.500,00	=	10.500,00
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Variable	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Variable	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00398 - Variable	1,0000 Buku	1,0000 N/A	1,0000 N/A	144.500,00	=	144.500,00
Perjalanan Dinas Dalam Daerah						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	5,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 N/A	170.000,00	=	850.000,00
				Total	=	12.851.000,00

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 11.480.500,00.koef3 = 11.480.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

Belanja Perjalanan Dinas Biasa, Rapat Koordinasi dan Konsultasi ke Provinsi Kalimantan Utara tidak termasuk dalam ASB.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

1.1.2 BIMBINGAN TEKNIS

1.1.3 SOSIALISASI

ASB-1.1.3.1 SOSIALISASI PERTANIAN DI 4 KECAMATAN TERDEKAT

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diketahui dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di 4 (empat) Kecamatan terdekat.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan
Aktivitas	: Sosialisasi Pertanian di 4 Kecamatan Terdekat
Indikator Output	: 35 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Honorarium Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00

1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Penggandaan						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	1,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	9.750,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	53.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	21.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	680.000,00
Narasumber						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	680.000,00
Uang Saku						
Peserta						
8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	35,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	3.500.000,00
Total					=	10.543.750,00

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 10.534.500,00.koef3 = 10.534.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas dan Belanja Perjalanan Dinas Biasa untuk persiapan dan Narasumber.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.3.2 SOSIALISASI PERTANIAN DI KECAMATAN MALINAU SELATAN

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diketahui dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di Kecamatan Malinau Selatan.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok : Pelatihan
Aktivitas : Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Malinau Selatan
Indikator Output : 35 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00

1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Honorarium Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	53.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	21.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
Penggandaan						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	1,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	9.750,00
Transportasi						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.01320 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.300.000,00	=	5.200.000,00
Narasumber						
8.1.02.04.01.0001.00006 - Fix	1,0000 Kelompok	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.300.000,00	=	1.300.000,00

Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	680.000,00
Narasumber						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	2,0000 Kelompok	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	340.000,00
Uang Saku						
Peserta						
8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	35,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	3.500.000,00
					Total =	16.703.750,00

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 53.536.500,00.koef3 = 53.536.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan Belanja Perjalanan Dinas Biasa.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.3.3 SOSIALISASI PERTANIAN DI KECAMATAN MALINAU SELATAN HULU

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diketahui dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di Kecamatan Malinau Selatan Hulu.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi					
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi					
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan					
Aktivitas	: Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Malinau Selatan Hulu					
Indikator Output	: 25 Orang x 1					

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	3,0000 Pack	53.000,00	=	4.770.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	2,0000 Orang	15,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	1.260.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	2.0000 Dos	15.0000 Hari	1.0000 N/A	87.000,00	=	2.610.000,00

Peserta							
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	40,0000 Orang	15,0000 Hari	3,0000 Pack	53.000,00	=	95.400.000,00	
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	40,0000 Orang	15,0000 Hari	2,0000 Pack	21.000,00	=	25.200.000,00	
Alat Tulis Kantor							
Panitia							
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00	
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00	
Peserta							
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00	
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00	
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00	
Perjalanan Dinas							
Panitia							
8.1.02.04.01.0001.00857 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	430.000,00	=	1.720.000,00	
Transportasi							
Narasumber							
8.1.02.04.01.0001.00007 - Fix	2,0000 Orang / Kali	1,0000 N/A	1,0000 N/A	7.500.000,00	=	15.000.000,00	
8.1.02.04.01.0001.00006 - Fix	1,0000 Kelompok	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.300.000,00	=	1.300.000,00	
Panitia							
8.1.02.04.01.0001.01320 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.300.000,00	=	5.200.000,00	
Honorarium Narasumber							
Panitia							
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00	
Penginapaan							
Panitia							
8.1.02.04.01.0001.00780 - Fix	2,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	452.100,00	=	904.200,00	
8.1.02.04.01.0001.00781 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	241.200,00	=	964.800,00	

Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.05.0001.00202 - Fix	2,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	222.000,00
1.1.12.01.01.0012.00212 - Fix	3,0000 Per Bungkus	1,0000 N/A	1,0000 N/A	25.000,00	=	75.000,00
1.1.12.01.01.0005.00008 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	605.000,00	=	605.000,00
1.1.12.01.01.0012.00149 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	80.000,00	=	80.000,00
1.1.12.01.05.0001.00130 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	50.000,00
1.1.12.01.05.0001.00203 - Fix	2,0000 Per Karung	1,0000 N/A	1,0000 N/A	361.000,00	=	722.000,00
1.1.12.01.05.0001.00204 - Fix	6,0000 Zak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	500.000,00	=	3.000.000,00
1.1.12.01.01.0008.00042 - Fix	20,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	33.000,00	=	660.000,00
1.1.12.01.05.0001.00201 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	111.000,00
1.1.12.01.05.0001.00279 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	170.000,00
Uang Saku						
Peserta						
8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	25,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	2.500.000,00
					Total =	165.511.000,00

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 116.004.500,00.koef3 = 116.004.500,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan Biaya perjalanan dinas biasa.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.3.4 SOSIALISASI PERTANIAN DI KECAMATAN SUNGAI TUBU

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diekshut dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di Kecamatan Sungai Tubu.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok : Pelatihan
Aktivitas : Sosialisasi Pertanian di kecamatan Sungai Tubu
Indikator Output : 35 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00857 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	430.000,00	=	1.720.000,00
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	680.000,00
Narasumber						
8.1.02.04.01.0001.00856 - Fix	2,0000 Kelompok	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	340.000,00
Transportasi						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00011 - Fix	4,0000 Orang / Kali	1,0000 N/A	1,0000 N/A	16.000.000,00	=	64.000.000,00
Honorarium Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	2,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	2,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	42.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
Penggandaan						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00

Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	2,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	19.500,00
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Penginapaan						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00780 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	452.100,00	=	452.100,00
8.1.02.04.01.0001.00781 - Fix	3,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	241.200,00	=	723.600,00
Bahan Pelatihan						
Panitia						
1.1.12.01.05.0001.00202 - Fix	2,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	222.000,00
1.1.12.01.01.0012.00212 - Fix	3,0000 Per Bungkus	1,0000 N/A	1,0000 N/A	25.000,00	=	75.000,00
1.1.12.01.01.0005.00008 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	605.000,00	=	605.000,00
1.1.12.01.01.0012.00149 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	80.000,00	=	80.000,00
1.1.12.01.05.0001.00130 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	50.000,00
1.1.12.01.05.0001.00203 - Fix	2,0000 Per Karung	1,0000 N/A	1,0000 N/A	361.000,00	=	722.000,00
1.1.12.01.05.0001.00204 - Fix	6,0000 Zak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	500.000,00	=	3.000.000,00
1.1.12.01.01.0008.00042 - Fix	20,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	33.000,00	=	660.000,00

1.1.12.01.05.0001.00201 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	111.000,00
1.1.12.01.05.0001.00279 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	170.000,00
Uang Saku						
Peserta						
8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	25,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	2.500.000,00
					Total =	81.878.200,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 117.331.700,00.koef3 = 117.331.700,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan Belanja Perjalanan Dinas Biasa untuk persiapan dan Narasumber.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.3.5 SOSIALISASI PERTANIAN DI KECAMATAN MENTARANG HULU

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diekshut dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di Kecamatan Mentarang Hulu

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	:	Non Konstruksi				
Sub Kelompok	:	Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi				
Sub Sub Kelompok	:	Pelatihan				
Aktivitas	:	Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Mentarang Hulu				
Indikator Output	:	25 Orang x 1				

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Transportasi						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00010 - Fix	4.0000 Orang / Kali	2.0000 N/A	1.0000 N/A	7.000.000,00	=	56.000.000,00

Alat Tulis Kantor

Panitia

1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00

Peserta

1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00

Makan Minum

Panitia

8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00

Peserta

8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	53.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	21.000,00

Narasumber

8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
-------------------------------	--------------	--------------	-------------	-----------	---	------------

Penggandaan

Panitia

1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00

Peserta

1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	1,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	9.750,00
------------------------------------	--------------	----------------	------------	--------	---	----------

Honorarium Narasumber

Panitia

8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
-------------------------------	--------------------	------------	------------	------------	---	------------

Penginapaan

Panitia

8.1.02.04.01.0001.00780 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	452.100,00	=	452.100,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

8.1.02.04.01.0001.00781 - Fix	3,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	241.200,00	=	723.600,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

8.1.02.04.01.0001.00780 - Fix	2,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	452.100,00	=	904.200,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

8.1.02.04.01.0001.00781 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	241.200,00	=	964.800,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Uang Saku

Peserta

8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	25,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	2.500.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	------------	---	--------------

Bahan Pelatihan

Panitia

1.1.12.01.05.0001.00202 - Fix	2,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	222.000,00
-------------------------------	-----------	------------	------------	------------	---	------------

1.1.12.01.01.0012.00212 - Fix	3,0000 Per Bungkus	1,0000 N/A	1,0000 N/A	25.000,00	=	75.000,00
-------------------------------	--------------------	------------	------------	-----------	---	-----------

1.1.12.01.01.0005.00008 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	605.000,00	=	605.000,00
-------------------------------	------------	------------	------------	------------	---	------------

1.1.12.01.01.0012.00149 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	80.000,00	=	80.000,00
-------------------------------	-------------	------------	------------	-----------	---	-----------

1.1.12.01.05.0001.00130 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	50.000,00	=	50.000,00
-------------------------------	-------------	------------	------------	-----------	---	-----------

1.1.12.01.05.0001.00203 - Fix	2,0000 Per Karung	1,0000 N/A	1,0000 N/A	361.000,00	=	722.000,00
-------------------------------	-------------------	------------	------------	------------	---	------------

1.1.12.01.05.0001.00204 - Fix	6,0000 Zak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	500.000,00	=	3.000.000,00
-------------------------------	------------	------------	------------	------------	---	--------------

1.1.12.01.01.0008.00042 - Fix	20,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	33.000,00	=	660.000,00
-------------------------------	------------	------------	------------	-----------	---	------------

1.1.12.01.05.0001.00201 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	111.000,00	=	111.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

1.1.12.01.05.0001.00279 - Fix	1,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	170.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Perjalanan Dinas

Panitia

8.1.02.04.01.0001.00857 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	430.000,00	=	1.720.000,00
-------------------------------	---------------------	------------	------------	------------	---	--------------

Total	=	74.643.450,00
-------	---	---------------

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 90.455.200,00.koef3 = 90.455.200,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

Belanja Perjalanan Dinas Biasa untuk persiapan dan Narasumber

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD

ASB-1.1.3.6 SOSIALISASI PERTANIAN DI KECAMATAN KAYAN SELATAN

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diekspresikan dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di Kecamatan Kayan Selatan.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Non Konstruksi					
Sub Kelompok	: Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi					
Sub Sub Kelompok	: Pelatihan					
Aktivitas	: Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Kayan Selatan					
Indikator Output	: 25 Orang x 1					
Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Transportasi						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.01498 - Fix	5,0000 Orang / Perjalanan	1,0000 N/A	1,0000 N/A	391.078,00	=	1.955.390,00
8.1.02.04.01.0001.01497 - Fix	4,0000 Orang / Perjalanan	1,0000 N/A	1,0000 N/A	391.078,00	=	1.564.312,00
8.1.02.04.01.0001.01471 - Fix	2,0000 Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.000.000,00	=	2.000.000,00
Honorarium Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00

1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	53.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	21.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
Penggandaan						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	1,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	9.750,00
Penginapaan						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00780 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	452.100,00	=	452.100,00
8.1.02.04.01.0001.00781 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	241.200,00	=	964.800,00
8.1.02.04.01.0001.00780 - Fix	2,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	452.100,00	=	904.200,00

Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00857 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	430.000,00	=	1.720.000,00
Uang Saku						
Peserta						
8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	25,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	2.500.000,00
					Total =	17.744.552,00

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 24.374.602,00.koef3 = 24.374.602,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan Belanja Perjalanan Dinas Biasa untuk persiapan dan Narasumber.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.3.7 SOSIALISASI PERTANIAN DI KECAMATAN KAYAN HULU

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diekshut dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di Kecamatan Kayan Hulu

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
 Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
 Sub Sub Kelompok : Pelatihan
 Aktivitas : Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Kayan Hulu
 Indikator Output : 25 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)
Honorarium Narasumber					
Panitia					
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	= 900.000,00

Transportasi

Panitia

8.1.02.04.01.0001.01498 - Fix	4,0000 Orang / Perjalanan	1,0000 N/A	1,0000 N/A	391.078,00	=	1.564.312,00
8.1.02.04.01.0001.00013 - Fix	4,0000 Orang / Kali	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.500.000,00	=	10.000.000,00
8.1.02.04.01.0001.01497 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	391.078,00	=	1.564.312,00
8.1.02.04.01.0001.01471 - Fix	2,0000 Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.000.000,00	=	2.000.000,00

Penggandaan

Panitia

1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00

Peserta

1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	1,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	9.750,00
------------------------------------	--------------	----------------	------------	--------	---	----------

Makan Minum

Panitia

8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00

Peserta

8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	53.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	1,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	21.000,00

Narasumber

8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
-------------------------------	--------------	--------------	-------------	-----------	---	------------

Bahan Cetak

Panitia

1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	30,0000 Meter	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	85.000,00	=	2.550.000,00
-------------------------------	---------------	-------------------------	------------	-----------	---	--------------

Alat Tulis Kantor

Panitia

1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00
1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00

1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Penginapaan						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00780 - Fix	1,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	452.100,00	=	452.100,00
8.1.02.04.01.0001.00781 - Fix	3,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	241.200,00	=	723.600,00
Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00857 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	430.000,00	=	1.720.000,00
Uang Saku						
Peserta						
8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	25,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	2.500.000,00
					Total =	28.758.074,00

Nilai ASBX (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 40.293.324,00.koef3 = 40.293.324,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan Belanja Perjalanan Dinas Biasa untuk persiapan dan Narasumber.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-1.1.3.8 SOSIALISASI PERTANIAN DI KECAMATAN KAYAN HILIR

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penyampaian informasi dan program kepada petani sehingga informasi dan program tersebut dapat diekshut dengan jelas maksud tujuan dan persyaratan (jika terkait dengan bantuan) khususnya di Kecamatan Kayan Hilir

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Non Konstruksi
Sub Kelompok : Pelatihan/ Bimbingan Teknis/ Sosialisasi
Sub Sub Kelompok : Pelatihan
Aktivitas : Sosialisasi Pertanian di Kecamatan Kayan Hilir
Indikator Output : 25 Orang x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Honorarium Narasumber						
Panitia						
8.1.02.02.01.0003.00021 - Fix	1,0000 Orang / Jam	1,0000 N/A	1,0000 N/A	900.000,00	=	900.000,00
Bahan Cetak						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	30,0000 Meter	1,0000 Orang / Kegiatan	1,0000 N/A	85.000,00	=	2.550.000,00
Penggandaan						
Panitia						
1.1.12.01.03.0003.00148 - Fix	3,0000 M2	1,0000 N/A	1,0000 N/A	85.000,00	=	255.000,00
1.1.12.01.03.0001.00349 - Fix	200,0000 Lembar	1,0000 N/A	1,0000 N/A	650,00	=	130.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00349 - Variable	25,0000 Orang	15,0000 Lembar	1,0000 N/A	650,00	=	243.750,00
Alat Tulis Kantor						
Panitia						
1.1.12.01.03.0001.00372 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	79.000,00	=	158.000,00
1.1.12.01.03.0001.00370 - Fix	2,0000 Rim	1,0000 N/A	1,0000 N/A	78.000,00	=	156.000,00
1.1.12.01.03.0001.00289 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	22.500,00	=	67.500,00

1.1.12.01.03.0001.00406 - Fix	4,0000 Botol	1,0000 N/A	1,0000 N/A	267.000,00	=	1.068.000,00
1.1.12.01.03.0001.00292 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.500,00	=	23.000,00
1.1.12.01.03.0001.00458 - Fix	2,0000 Set	1,0000 N/A	1,0000 N/A	15.000,00	=	30.000,00
1.1.12.01.03.0001.00420 - Fix	24,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	8.500,00	=	204.000,00
1.1.12.01.03.0001.00546 - Fix	2,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	11.000,00	=	22.000,00
1.1.12.01.03.0001.00415 - Fix	3,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	55.000,00	=	165.000,00
Peserta						
1.1.12.01.03.0001.00311 - Variable	1,0000 Buah	1,0000 Buah	1,0500 Buah	10.500,00	=	11.025,00
1.1.12.01.03.0001.00273 - Fix	3,0000 Kotak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	54.000,00	=	162.000,00
1.1.12.01.03.0001.00501 - Variable	1,0000 Orang	1,0000 Buah	1,0500 N/A	19.500,00	=	20.475,00
Makan Minum						
Panitia						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	265.000,00
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	5,0000 Orang	1,0000 Pack	21.000,00	=	105.000,00
8.1.02.01.01.0053.00264 - Fix	1,0000 Buah	5,0000 Orang	1,0000 Pack	325.000,00	=	1.625.000,00
1.1.12.01.01.0012.00337 - Fix	1,0000 Pak	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40.000,00	=	40.000,00
8.1.02.01.01.0053.00012 - Fix	1,0000 Dos	1,0000 N/A	1,0000 N/A	87.000,00	=	87.000,00
Peserta						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Variable	25,0000 Orang	1,0000 Hari	1,0000 Pack	53.000,00	=	1.325.000,00
8.1.02.01.01.0052.00005 - Variable	25,0000 Kotak	1,0000 Hari	1,0000 Pack	21.000,00	=	525.000,00
Narasumber						
8.1.02.01.01.0052.00004 - Fix	1,0000 Kotak	2,0000 Orang	1,0000 Pack	53.000,00	=	106.000,00
Transportasi						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.01507 - Fix	4,0000 Orang / Perjalanan	1,0000 N/A	1,0000 N/A	345.790,00	=	1.383.160,00
8.1.02.04.01.0001.01507 - Fix	4,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	345.790,00	=	1.383.160,00
8.1.02.04.01.0001.01471 - Fix	2,0000 Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.000.000,00	=	2.000.000,00
Perjalanan Dinas						
Panitia						
8.1.02.04.01.0001.00857 - Fix	4,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	430.000,00	=	1.720.000,00

Uang Saku

Peserta

8.1.02.02.01.0011.00027 - Fix	25,0000 Orang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	2.500.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	------------	---	--------------

Total	=	19.230.070,00
-------	---	---------------

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 21.985.320,00.koef3 = 21.985.320,00$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan Belanja Perjalanan Dinas Biasa untuk persiapan dan Narasumber.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

Malinau, 29 Agustus 2024

BUPATI MALINAU,

TTD

WEMPI W MAWA

Salinan Sesuai dengan aslinya,
Kepala Bagian Hukum Setkab. Malinau



Slamet Riyono, SH., MH
NIP. 19770810 200212 1 006

LAMPIRAN III: PERATURAN BUPATI MALINAU NOMOR 45 TAHUN 2024 TENTANG
ANALISIS STANDAR BELANJA TAHUN 2024

2. ANALISIS STANDAR BELANJA (FISIK)

2.1. JALAN DAN JEMBATAN

2.1.1 PENINGKATAN JALAN

ASB-2.1.1.1 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AC-WC TEBAL 5CM,
AGREGAT A TEBAL 30CM (WIL. I)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan beton aspal sebagai lapis aus (AC-WC) dengan tebal perkerasan 5 Cm Serta Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 30 Cm. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Konstruksi
Sub Kelompok	: Jalan dan Jembatan
Sub Sub Kelompok	: Peningkatan Jalan
Aktivitas	: Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm (Wil. I)
Indikator Output	: 100 Meter x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)						
Spanduk						
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Kegiatan	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	400.000,00
Topi pelindung (Safety Helmet)						
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	130.000,00

Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)						
1.1.12.01.03.00013.00038 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	95.000,00
Sarung tangan (Safety Gloves)						
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	100.000,00
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)						
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	1.500.000,00
Rompi keselamatan (Safety Vest)						
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	200.000,00
Peralatan P3K						
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00
Rambu petunjuk						
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00
Rambu larangan						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00
Rambu peringatan						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00
Rambu kewajiban						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00
Rambu informasi						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	2.060.000,00
Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas K3						
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Penyiapan Badan Jalan						
Pekerjaan						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0049 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	363.751,50
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Jam	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40

Lapis Pondasi Agregat Kelas A

Pekerja

8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	1,0000 N/A	0,0111 Meter	1,5000 N/A	148.470,00	=	2.472,03
------------------------------------	------------	--------------	------------	------------	---	----------

Mandor

8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	40.777,80
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	-----------

Motor Grader

8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
------------------------------------	----------------	------------	------------	--------------	---	--------------

Dump Truck

8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	20.114.697,60
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	---------------

Vibratory Roller

8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	--------------

Agregat A

1.1.12.01.01.0001.00044 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	1.148.859,00	=	224.613.423,09
------------------------------------	----------------	------------	------------	--------------	---	----------------

Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi

Pekerja

8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	4,2500 N/A	148.470,00	=	700.407,23
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	------------

Asp. Distributor

8.1.02.02.04.0012.00009 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	569.471,00	=	48.405,04
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	-----------

Compressor

8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	4,2500 N/A	339.310,00	=	288.413,50
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	------------

Aspal

1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Kg	1,0300 N/A	4,2500 N/A	20.424,00	=	8.940.606,00
------------------------------------	-------------	------------	------------	-----------	---	--------------

Laston Lapis Aus (AC-WC)

Pekerja

8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	0,5750 N/A	148.470,00	=	245.012,62
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	------------

Wheel Loader

8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0054 N/A	0,5750 N/A	1.071.133,00	=	332.586,80
------------------------------------	----------------	------------	------------	--------------	---	------------

Genset

8.1.02.02.04.0012.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	862.258,00	=	996.554,68
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	------------

Dump Truck

8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0954 N/A	0,5750 N/A	620.824,00	=	3.405.530,05
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	--------------

Asp. Finisher

8.1.02.02.04.0012.00005 - Variable	100,0000 Meter	0,0125 N/A	0,5750 N/A	1.002.295,00	=	720.399,53
------------------------------------	----------------	------------	------------	--------------	---	------------

Tandem Roller

8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	918.793,00	=	443.777,02
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	------------

P. Tyre Roller

8.1.02.02.04.0012.00007 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	958.599,00	=	463.003,32
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	------------

Agregat Pch Mesin 5-10 & 10-15						
1.1.12.01.01.0001.00034 - Variable	100,0000 Meter	0,3206 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	12.775.108,50
Agregat Pch Mesin 0 - 5						
1.1.12.01.01.0001.00035 - Variable	100,0000 Meter	0,4193 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	16.708.056,75
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	9,6820 N/A	0,5750 N/A	135.250,00	=	75.295.703,75
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Kg	62,3150 N/A	0,5750 N/A	20.424,00	=	73.181.489,70
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	0,5750 N/A	194.180,00	=	32.379,52
Marka Jalan Termoplastik						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0064 N/A	0,0480 N/A	148.470,00	=	4.561,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	154.210,00	=	962,27
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	620.824,00	=	26.521,60
Thermoplastic Road Marking Machine						
8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	3.515,34
Cat Marka Thermoplastic						
1.1.12.01.01.0001.00037 - Variable	100,0000 Meter	3,3218 N/A	0,0480 N/A	72.800,00	=	1.160.769,79
Glass Bead						
1.1.12.01.01.0001.00038 - Variable	100,0000 Meter	0,4635 N/A	0,0480 N/A	35.065,00	=	78.012,61
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	194.180,00	=	1.211,68
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00

Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
					Total =	878.124.912,84
Nilai ASB X (Rp.): Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+444.974.891,80.DV1+2.472,03.DV2+433.147.549,00.koef3=878.124.912,83						

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.2 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN LAPIS PENETRASI MACADAM TEBAL 5CM, AGREGAT A TEBAL 30CM (WIL.III)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan Lapis Penetrasi Macadam dengan tebal perkerasan 5 Cm Serta Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 30 Cm. Aktivitas ini mencakup Wilayah III dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Konstruksi				
Sub Kelompok	: Jalan dan Jembatan				
Sub Sub Kelompok	: Peningkatan Jalan				
Aktivitas	: Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan Lapis Penetrasi Macadam tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm (Wil.III)				
Indikator Output	: 100 Meter x 1				
Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat					
Dump Truck					
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	= 719.174,00
Tandem Roller					
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	= 2.334.095,00

Vibratory Roller							
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
Motor Grader							
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)							
Papan nama kegiatan							
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00	
Spanduk (Banner)							
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Kegiatan	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00	
Topi pelindung (Safety Helmet)							
1.1.12.01.03.0009.00003 - Fix	10,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00	=	1.700.000,00	
Sarung tangan (Safety Gloves)							
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00	
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)							
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00	
Rompi keselamatan (Safety Vest)							
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00	
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)							
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00	
Peralatan P3K							
1.3.02.08.05.0002.00001 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	549.450,00	=	549.450,00	
Rambu petunjuk							
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu larangan							
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu peringatan							
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu kewajiban							
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu informasi							
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)							
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00	
Kerucut lalu lintas (traffic cone)							
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00	
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg							
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00	

Petugas K3							
8.1.02.02.01.0029.00015 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00	
Penyiapan Badan Jalan							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00	
Motor Grader							
8.1.02.02.04.0012.00029 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.461.954,00	=	1.242.660,90	
Tandem Roller							
8.1.02.02.04.0012.00027 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	954.532,00	=	763.625,60	
Lapis Pondasi Agregat Kelas A							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0779 N/A	1,5000 N/A	148.470,00	=	1.734.871,95	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	282.531,90	
Wheel Loader							
8.1.02.02.04.0012.00026 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,5000 N/A	1.111.814,00	=	1.450.917,27	
Dump Truck							
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,4713 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	43.889.152,68	
Motor Grader							
8.1.02.02.04.0012.00029 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,5000 N/A	1.461.954,00	=	635.949,99	
Vibratory Roller							
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54	
Agregat A							
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	650.000,00	=	127.081.500,00	
Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0006 N/A	4,2500 N/A	148.470,00	=	37.859,85	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0003 N/A	4,2500 N/A	194.180,00	=	24.757,95	
Asp. Distributor							
8.1.02.02.04.0012.00028 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	716.543,00	=	60.906,16	
Compressor							
8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	4,2500 N/A	339.310,00	=	288.413,50	
Aspal							
1.1.12.01.01.0001.00045 - Variable	100,0000 Meter	1,0300 N/A	4,2500 N/A	36.716,00	=	16.072.429,00	

Lapis Penetrasi Macadam

Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,1335 N/A	0,2500 N/A	148.470,00	=	495.518,63
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0134 N/A	0,2500 N/A	194.180,00	=	65.050,30
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00026 - Variable	100,0000 Meter	0,0071 N/A	0,2500 N/A	1.111.814,00	=	197.346,99
Dump Truck 1						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2623 N/A	0,2500 N/A	620.824,00	=	4.071.053,38
Dump Truck 2						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,1728 N/A	0,2500 N/A	620.824,00	=	2.681.959,68
Dump Truck 3						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,1747 N/A	0,2500 N/A	620.824,00	=	2.711.448,82
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00027 - Variable	100,0000 Meter	0,0467 N/A	0,2500 N/A	954.532,00	=	1.114.416,11
Asphalt Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00028 - Variable	100,0000 Meter	0,0161 N/A	0,2500 N/A	716.543,00	=	288.408,56
Agg Pokok						
1.1.12.01.01.0001.00046 - Variable	100,0000 Meter	1,1586 N/A	0,2500 N/A	1.264.000,00	=	36.611.760,00
Agg Pengunci						
1.1.12.01.01.0001.00047 - Variable	100,0000 Meter	0,3621 N/A	0,2500 N/A	1.264.000,00	=	11.442.360,00
Agg Penutup						
1.1.12.01.01.0001.00048 - Variable	100,0000 Meter	0,2028 N/A	0,2500 N/A	1.264.000,00	=	6.408.480,00
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00045 - Variable	100,0000 Meter	82,4000 N/A	0,2500 N/A	36.716,00	=	75.634.960,00
Total						= 406.120.869,24

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+336.365.960,20.DV1+0,00.DV2+69.754.909,00.koef3=406.120.869,20$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
SMKK						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00
Spanduk (Banner)						

1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00
Topi pelindung (Safety Helmet)						
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)						
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00
Sarung tangan (Safety Gloves)						
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)						
1.1.12.01.01.0012.00017 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00
Rompi keselamatan (Safety Vest)						
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00
Peralatan P3K						
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00
Rambu petunjuk						
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu larangan						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu peringatan						
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu kewajiban						
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu informasi						
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00
Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas k3						
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Penyiapan Badan Jalan						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Fix	1,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	194,18

Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	1,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	4.575,85
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0038 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	84.856,66
Excavator						
8.1.02.02.04.0012.00008 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	231.238,00	=	712.675,52
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	620.824,00	=	5.947.183,51
Pasangan Batu dengan Mortar						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	11.755.483,43
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	154.210,00	=	12.209.962,28
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0574 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	1.281.782,18
Conc. Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	121.516,00	=	374.512,31
Water Tanker						
8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	587.898,00	=	5.631.768,89
Batu Kali						
1.1.12.01.01.0001.00039 - Variable	100,0000 Meter	1,2000 N/A	1,1500 N/A	190.000,00	=	26.220.000,00
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	4,6400 N/A	1,1500 N/A	135.250,00	=	72.169.400,00
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,5000 N/A	148.470,00	=	247.202,55
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	40.777,80
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,5000 N/A	1.071.133,00	=	1.397.828,57
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	20.114.697,60
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,5000 N/A	1.313.608,00	=	571.419,48

Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	650.000,00	=	127.081.500,00
Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi						
Pekerjaan						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	0,5750 N/A	148.470,00	=	245.012,62
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	0,5750 N/A	194.180,00	=	32.379,52
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0054 N/A	0,5750 N/A	1.071.133,00	=	332.586,80
Asphalt Mixing Plant						
8.1.02.02.04.0012.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	17.870.366,00	=	20.653.675,50
Genset						
8.1.02.02.04.0012.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	862.258,00	=	996.554,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0954 N/A	0,5750 N/A	620.824,00	=	3.405.530,05
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00005 - Variable	100,0000 Meter	0,0125 N/A	0,5750 N/A	1.002.295,00	=	720.399,53
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0128 N/A	0,5750 N/A	918.793,00	=	676.231,65
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00007 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	958.599,00	=	463.003,32
Agregat Pch Mesin 5-10 & 10-15						
1.1.12.01.01.0001.00034 - Variable	100,0000 Meter	0,3206 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	12.775.108,50
Agregat Pch Mesin 0 - 5						
1.1.12.01.01.0001.00035 - Variable	100,0000 Meter	0,4193 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	16.708.056,75
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	9,6820 N/A	0,5750 N/A	135.250,00	=	75.295.703,75
Marka Jalan Termoplastik						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0064 N/A	0,0480 N/A	148.470,00	=	4.561,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	154.210,00	=	962,27
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	194.180,00	=	1.211,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	620.824,00	=	26.521,60

Thermoplastic Road Marking Machine 8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	3.515,34
Cat Marka Thermoplastic 1.1.12.01.01.0001.00037 - Variable	100,0000 Meter	3,3218 N/A	0,0480 N/A	72.800,00	=	1.160.769,79
Glass Bead 1.1.12.01.01.0001.00038 - Variable	100,0000 Meter	0,4635 N/A	0,0480 N/A	35.065,00	=	78.012,61
Total =						877.930.436,59

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+421.595.617,60.DV1+0,00.DV2+456.330.243,18.koef3=877.925.860,78$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB–2.1.1.4 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AC-WC TEBAL 5CM, AGREGAT A TEBAL 30CM,DRAINASE PASANGAN BATU,BAHU BETON (WIL I)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan beton aspal sebagai lapis aus (AC-WC) dengan tebal perkerasan 5 Cm, Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 30 Cm, Drainase Pasangan Batu Mortar, Serta Bahu Jalan Beton. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Konstruksi
Sub Kelompok : Jalan dan Jembatan
Sub Sub Kelompok : Peningkatan Jalan
Aktivitas : Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu, Bahu Beton (Wil I)
Indikator Output : 100 Meter x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
SMKK						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00
Spanduk (Banner)						
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00
Topi pelindung (Safety Helmet)						
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)						
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00
Sarung tangan (Safety Gloves)						
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)						
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00
Rompi keselamatan (Safety Vest)						
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00

Peralatan P3K						
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00
Rambu petunjuk						
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu larangan						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu peringatan						
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu kewajiban						
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu informasi						
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00
Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas K3						
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Penyiapan Badan Jalan						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	1,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	371,18
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40
Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0229 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	390.995,75
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0038 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	84.856,66
Excavator						
8.1.02.02.04.0012.00008 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	231.238,00	=	712.675,52
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	620.824,00	=	5.947.183,51

Pasangan Batu dengan Mortar

Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	11.755.483,43
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	154.210,00	=	12.209.962,28
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0574 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	1.281.782,18
Conc. Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	121.516,00	=	374.512,31
Water Tanker						
8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	587.898,00	=	5.631.768,89
Batu Kali						
1.1.12.01.01.0001.00039 - Variable	100,0000 Meter	1,2000 N/A	1,1500 N/A	190.000,00	=	26.220.000,00
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	4,6400 N/A	1,1500 N/A	135.250,00	=	72.169.400,00

Lapis Pondasi Agregat Kelas A

Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,5000 N/A	148.470,00	=	247.202,55
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	40.777,80
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,5000 N/A	1.071.133,00	=	1.397.828,57
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	20.114.697,60
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,5000 N/A	1.313.608,00	=	571.419,48
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	650.000,00	=	127.081.500,00

Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi

Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0006 N/A	4,2500 N/A	148.470,00	=	37.859,85
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0003 N/A	4,2500 N/A	194.180,00	=	24.757,95
Asp. Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00009 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	569.471,00	=	48.405,04

Compressor						
8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	4,2500 N/A	339.310,00	=	288.413,50
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	1,0300 N/A	4,2500 N/A	20.424,00	=	8.940.606,00
Laston Lapis Aus (AC-WC)						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	0,5750 N/A	148.470,00	=	245.012,62
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	0,5750 N/A	194.180,00	=	32.379,52
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0054 N/A	0,5750 N/A	1.071.133,00	=	332.586,80
Asphalt Mixing Plant						
8.1.02.02.04.0012.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	17.870.366,00	=	20.653.675,50
Genset						
8.1.02.02.04.0012.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	862.258,00	=	996.554,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0954 N/A	0,5750 N/A	620.824,00	=	3.405.530,05
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00005 - Variable	100,0000 Meter	0,0125 N/A	0,5750 N/A	1.002.295,00	=	720.399,53
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0128 N/A	0,5750 N/A	918.793,00	=	676.231,65
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00007 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	958.599,00	=	463.003,32
Agregat Pch Mesin 5-10 & 10-15						
1.1.12.01.01.0001.00034 - Variable	100,0000 Meter	0,3206 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	12.775.108,50
Agregat						
1.1.12.01.01.0001.00035 - Variable	100,0000 Meter	0,4193 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	16.708.056,75
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	9,6820 N/A	0,5750 N/A	135.250,00	=	75.295.703,75
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	62,3150 N/A	0,5750 N/A	20.424,00	=	73.181.489,70
Marka Jalan Termoplastik						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0064 N/A	0,0480 N/A	148.470,00	=	4.561,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	154.210,00	=	962,27

Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	194.180,00	=	1.211,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	620.824,00	=	26.521,60
Thermoplastic Road Marking Machine						
8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	3.515,34
Cat Marka Thermoplastic						
8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	3,3218 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	1.312.052,54
Glass Bead						
1.1.12.01.01.0001.00038 - Variable	100,0000 Meter	0,4635 N/A	0,0480 N/A	35.065,00	=	78.012,61
Beton struktur fc' 20 Mpa						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,2295 N/A	30,0000 N/A	148.470,00	=	102.221.595,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,2295 N/A	30,0000 N/A	154.210,00	=	106.173.585,00
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	30,0000 N/A	194.180,00	=	16.718.898,00
Water Tank Truck						
8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0382 N/A	30,0000 N/A	587.898,00	=	67.373.110,80
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	307,9700 N/A	30,0000 N/A	135.250,00	=	124.958.827.500,00
Agregat Kasar						
1.1.12.01.01.0001.00040 - Variable	100,0000 Meter	0,2000 N/A	30,0000 N/A	2.500.000,00	=	1.500.000.000,00
Paku						
1.1.12.01.05.0001.00124 - Variable	100,0000 Meter	1,6000 N/A	30,0000 N/A	20.000,00	=	96.000.000,00
Air						
1.1.12.01.01.0001.00041 - Variable	100,0000 Meter	190,5500 N/A	30,0000 N/A	40,00	=	22.866.000,00
Truck Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,5324 N/A	30,0000 N/A	121.516,00	=	194.085.355,20
Pasir Beton						
1.1.12.01.01.0001.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,6104 N/A	30,0000 N/A	180.000,00	=	329.616.000,00
				Total	=	128.355.589.227,16

Nilai ASB X (Rp.):

10,00.V10,00.V20,00.V1V2127.899.258.807,00.DV10,00.DV2156.330.049,00.koef3128.355.588.856,00

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas;
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa;
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.5 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AC-WC TEBAL 5CM, AGREGAT A TEBAL 20CM (WIL I)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan beton aspal sebagai lapis aus (AC-WC) dengan tebal perkerasan 5 Cm, Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 20 Cm. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Konstruksi				
Sub Kelompok	: Jalan dan Jembatan				
Sub Sub Kelompok	: Peningkatan Jalan				
Aktivitas	: Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm (Wil I)				
Indikator Output	: 100 Meter x 1				
Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat					
Dump Truck					
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00 =	719.174,00
Asp. Finisher					
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00 =	2.334.095,00

Tandem Roller							
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
P. Tyre Roller							
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
Vibratory Roller							
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
Motor Grader							
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
SMKK							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	296.940,00	
Spanduk (Banner)							
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00	
Topi pelindung (Safety Helmet)							
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00	
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)							
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00	
Sarung tangan (Safety Gloves)							
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00	
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)							
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00	
Rompi keselamatan (Safety Vest)							
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00	
Peralatan P3K							
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00	
Rambu petunjuk							
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu larangan							
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu peringatan							
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu kewajiban							
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu informasi							
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)							
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00	

Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas K3						
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Penyiapan Badan Jalan						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	164.801,70
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,0000 N/A	194.180,00	=	27.185,20
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,0000 N/A	1.071.133,00	=	931.885,71
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,0000 N/A	620.824,00	=	13.409.798,40
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,0000 N/A	1.313.608,00	=	380.946,32
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,0000 N/A	701.777,00	=	680.723,69
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,0000 N/A	650.000,00	=	84.721.000,00
Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi						
Pekerja						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	0,0006 N/A	4,2500 N/A	650.000,00	=	165.750,00
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0003 N/A	4,2500 N/A	194.180,00	=	24.757,95
Asp. Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00009 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	569.471,00	=	48.405,04

Compressor							
8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	4,2500 N/A	339.310,00	=	288.413,50	
Aspal							
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	1,0300 N/A	4,2500 N/A	20.424,00	=	8.940.606,00	
Laston Lapis Aus (AC-WC)							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	0,5750 N/A	148.470,00	=	245.012,62	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	0,5750 N/A	194.180,00	=	32.379,52	
Wheel Loader							
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0054 N/A	0,5750 N/A	1.071.133,00	=	332.586,80	
Asphalt Mixing Plant							
8.1.02.02.04.0012.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	17.870.366,00	=	20.653.675,50	
Genset							
8.1.02.02.04.0012.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	1,0000 N/A	862.258,00	=	1.733.138,58	
Dump Truck							
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0954 N/A	0,5750 N/A	620.824,00	=	3.405.530,05	
Asp. Finisher							
8.1.02.02.04.0012.00005 - Variable	100,0000 Meter	0,0125 N/A	0,5750 N/A	1.002.295,00	=	720.399,53	
Tandem Roller							
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0128 N/A	0,5750 N/A	918.793,00	=	676.231,65	
P. Tyre Roller							
8.1.02.02.04.0012.00007 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	958.599,00	=	463.003,32	
Agregat Pch Mesin 5-10 & 10-15							
1.1.12.01.01.0001.00034 - Variable	100,0000 Meter	0,3206 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	12.775.108,50	
Agregat Pch Mesin 0 - 5							
1.1.12.01.01.0001.00035 - Variable	100,0000 Meter	0,4193 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	16.708.056,75	
Semen							
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	9,6820 N/A	0,5750 N/A	135.250,00	=	75.295.703,75	
Aspal							
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	62,3150 N/A	0,5750 N/A	20.424,00	=	73.181.489,70	
Marka Jalan Termoplastik							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0064 N/A	0,0480 N/A	148.470,00	=	4.561,00	
Tukang							
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	154.210,00	=	962,27	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	194.180,00	=	1.211,68	

Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	620.824,00	=	26.521,60
Thermoplastic Road Marking Machine						
8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	3.515,34
Cat Marka Thermoplastic						
1.1.12.01.01.0001.00037 - Variable	100,0000 Meter	3,3218 N/A	0,0480 N/A	72.800,00	=	1.160.769,79
Glass Bead						
1.1.12.01.01.0001.00038 - Variable	100,0000 Meter	0,4635 N/A	0,0480 N/A	35.065,00	=	78.012,61
					Total =	775.017.269,77

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+319.190.280,80.DV1+0,00.DV2+455.826.989,00.koef3=775.017.269,80$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas;
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa;
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.6 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN LAPIS PENETRASI MACADAM TEBAL 5CM, AGREGAT A TEBAL 30CM,DRAINASE PASANGAN BATU (WILL.III)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan Lapis Penetrasi Macadam dengan tebal perkerasan 5 Cm, Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 30 Cm, serta Drainase Pasangan Batu. Aktivitas ini mencakup Wilayah III dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : **Konstruksi**
Sub Kelompok : **Jalan dan Jembatan**
Sub Sub Kelompok : **Peningkatan Jalan**
Aktivitas : **Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan Lapis Penetrasi Macadam tebal 5cm, Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu (Will.III)**
Indikator Output : **100 Meter x 1**

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat					
Dump Truck					
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00 =	719.174,00
Tandem Roller					
8.1.02.02.04.0012.00027 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	954.532,00 =	954.532,00
Vibratory Roller					
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00 =	2.334.095,00
Motor Grader					
8.1.02.02.04.0012.00029 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.461.954,00 =	1.461.954,00
Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)					
Papan nama kegiatan					
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00 =	400.000,00
Spanduk (Banner)					
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00 =	469.000,00
Topi pelindung (Safety Helmet)					
1.1.12.01.03.0009.00003 - Fix	10,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	170.000,00 =	1.700.000,00
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)					
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00 =	950.000,00
Sarung tangan (Safety Gloves)					
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00 =	1.000.000,00
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)					
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00 =	15.000.000,00
Rompi keselamatan (Safety Vest)					
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00 =	2.000.000,00
Peralatan P3K					
1.3.02.08.05.0002.00001 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	549.450,00 =	549.450,00
Rambu petunjuk					
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00 =	666.000,00

Rambu peringatan						
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu larangan						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu kewajiban						
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu informasi						
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00
Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas K3						
8.1.02.02.01.0029.00015 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Penyiapan Badan Jalan						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00029 - Variable	100,0000 Jam	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.461.954,00	=	1.242.660,90
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00027 - Variable	100,0000 Jam	0,0016 N/A	5,0000 N/A	954.532,00	=	763.625,60
Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0229 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	390.995,75
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0038 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	84.856,66
Excavator						
8.1.02.02.04.0012.00008 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	231.238,00	=	712.675,52
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	620.824,00	=	5.947.183,51
Pasangan Batu dengan Mortar						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	11.755.483,43

Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	154.210,00	=	12.209.962,28
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0574 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	1.281.782,18
Conc. Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	121.516,00	=	374.512,31
Water Tanker						
8.1.02.02.04.0012.00030 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	736.245,00	=	7.052.858,98
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00049 - Variable	100,0000 Meter	4,6400 N/A	1,1500 N/A	630.000,00	=	336.168.000,00
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0779 N/A	1,5000 N/A	148.470,00	=	1.734.871,95
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	282.531,90
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00026 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,5000 N/A	1.111.814,00	=	1.450.917,27
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,4713 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	43.889.152,68
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00029 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,5000 N/A	1.461.954,00	=	635.949,99
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00044 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	1.148.859,00	=	224.613.423,09
Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0006 N/A	4,2500 N/A	148.470,00	=	37.859,85
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0003 N/A	4,2500 N/A	194.180,00	=	24.757,95
Asp. Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00028 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	716.543,00	=	60.906,16
Compressor						
8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	4,2500 N/A	339.310,00	=	288.413,50
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00045 - Variable	100,0000 Meter	1,0300 N/A	4,2500 N/A	36.716,00	=	16.072.429,00
Lapis Penetrasi Macadam						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,1335 N/A	0,2500 N/A	148.470,00	=	495.518,63

Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0134 N/A	0,2500 N/A	194.180,00	=	65.050,30
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00026 - Variable	100,0000 Meter	0,0071 N/A	0,2500 N/A	1.111.814,00	=	197.346,99
Dump Truck 1						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2623 N/A	0,2500 N/A	620.824,00	=	4.071.053,38
Dump Truck 2						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,1728 N/A	0,2500 N/A	620.824,00	=	2.681.959,68
Dump Truck 3						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,1747 N/A	0,2500 N/A	620.824,00	=	2.711.448,82
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00027 - Variable	100,0000 Meter	0,0467 N/A	0,2500 N/A	954.532,00	=	1.114.416,11
Asphalt Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00028 - Variable	100,0000 Meter	0,0161 N/A	0,2500 N/A	716.543,00	=	288.408,56
Agg Pokok						
1.1.12.01.01.0001.00046 - Variable	100,0000 Meter	1,1586 N/A	0,2500 N/A	1.264.000,00	=	36.611.760,00
Agg Pengunci						
1.1.12.01.01.0001.00047 - Variable	100,0000 Meter	0,3621 N/A	0,2500 N/A	1.264.000,00	=	11.442.360,00
Agg Penutup						
1.1.12.01.01.0001.00048 - Variable	100,0000 Meter	0,2028 N/A	0,2500 N/A	1.264.000,00	=	6.408.480,00
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00045 - Variable	100,0000 Meter	82,4000 N/A	0,2500 N/A	36.716,00	=	75.634.960,00
					Total =	876.979.398,93

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+809.876.193,90.DV1+0,00.DV2+67.103.205,00.koef3=876.979.398,90$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas;
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa;
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

**ASB-2.1.1.7 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AC-WC TEBAL 5CM,
AGREGAT A TEBAL 20CM,DRAINASE PASANGAN BATU (WIL I)**

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan beton aspal sebagai lapis aus (AC-WC) dengan tebal perkerasan 5 Cm, Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 20 Cm serta Drainase Pasangan Batu Mortar. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Konstruksi
Sub Kelompok	: Jalan dan Jembatan
Sub Sub Kelompok	: Peningkatan Jalan
Aktivitas	: Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm, Drainase Pasangan Batu (Wil I)
Indikator Output	: 100 Meter x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
SMKK						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00

Spanduk\

1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Topi pelindung (Safety Helmet)

1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	------------	---	--------------

Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)

1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	-----------	---	------------

Sarung tangan (Safety Gloves)

1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	------------	---	--------------

Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)\

1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	--------------	---	---------------

Rompi keselamatan (Safety Vest)

1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	------------	---	--------------

Peralatan P3K

1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	3.828.564.000,00
-------------------------------	---------------	------------	------------	----------------	---	------------------

Rambu petunjuk

1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Rambu larangan

1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Rambu peringatan

1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Rambu kewajiban

1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Rambu informasi

1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)

1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	--------------	---	--------------

Kerucut lalu lintas (traffic cone)

1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	------------	---	------------

Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg

1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	--------------	---	--------------

Petugas K3

8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
-------------------------------	--------------	------------	------------	--------------	---	---------------

Penyiapan Badan Jalan

Pekerja

8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	-----------

Mandor

8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00
------------------------------------	----------------	------------	------------	------------	---	-----------

Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40
Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0229 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	390.995,75
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0038 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	84.856,66
Excavator						
8.1.02.02.04.0012.00008 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	231.238,00	=	712.675,52
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	620.824,00	=	5.947.183,51
Pasangan Batu dengan Mortar						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	11.755.483,43
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	154.210,00	=	12.209.962,28
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0574 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	1.281.782,18
Conc. Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	121.516,00	=	374.512,31
Water Tanker						
8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	587.898,00	=	5.631.768,89
Batu Kali						
1.1.12.01.01.0001.00039 - Variable	100,0000 Meter	1,2000 N/A	1,1500 N/A	190.000,00	=	26.220.000,00
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	4,6400 N/A	1,1500 N/A	135.250,00	=	72.169.400,00
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	164.801,70
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,0000 N/A	194.180,00	=	27.185,20
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,0000 N/A	1.071.133,00	=	931.885,71
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,0000 N/A	620.824,00	=	13.409.798,40
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,0000 N/A	1.313.608,00	=	380.946,32

Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,0000 N/A	701.777,00	=	680.723,69
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,0000 N/A	650.000,00	=	84.721.000,00
Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0006 N/A	4,2500 N/A	148.470,00	=	37.859,85
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0003 N/A	4,2500 N/A	194.180,00	=	24.757,95
Asp. Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00009 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	569.471,00	=	48.405,04
Compressor						
8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	4,2500 N/A	339.310,00	=	288.413,50
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	1,0300 N/A	4,2500 N/A	20.424,00	=	8.940.606,00
Laston Lapis Aus (AC-WC)						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	0,5750 N/A	148.470,00	=	245.012,62
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0054 N/A	0,5750 N/A	1.071.133,00	=	332.586,80
Asphalt Mixing Plant						
8.1.02.02.04.0012.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	17.870.366,00	=	20.653.675,50
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	0,5750 N/A	194.180,00	=	32.379,52
Genset						
8.1.02.02.04.0012.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	862.258,00	=	996.554,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0954 N/A	0,5750 N/A	620.824,00	=	3.405.530,05
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00005 - Variable	100,0000 Meter	0,0125 N/A	0,5750 N/A	1.002.295,00	=	720.399,53
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0128 N/A	0,5750 N/A	918.793,00	=	676.231,65
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00007 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	958.599,00	=	463.003,32
Agregat Pch Mesin 5-10 & 10-15						
1.1.12.01.01.0001.00034 - Variable	100,0000 Meter	0,3206 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	12.775.108,50
Agregat Pch Mesin 0 - 5						
1.1.12.01.01.0001.00035 - Variable	100,0000 Meter	0,4193 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	16.708.056,75

Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	9,6820 N/A	0,5750 N/A	135.250,00	=	75.295.703,75
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	62,3150 N/A	0,5750 N/A	20.424,00	=	73.181.489,70
Marka Jalan Termoplastik						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0064 N/A	0,0480 N/A	148.470,00	=	4.561,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	154.210,00	=	962,27
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	194.180,00	=	1.211,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	620.824,00	=	26.521,60
Thermoplastic Road Marking Machine						
8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	3.515,34
Cat Marka Thermoplastic						
1.1.12.01.01.0001.00037 - Variable	100,0000 Meter	3,3218 N/A	0,0480 N/A	72.800,00	=	1.160.769,79
Glass Bead						
1.1.12.01.01.0001.00038 - Variable	100,0000 Meter	0,4635 N/A	0,0480 N/A	35.065,00	=	78.012,61
Total					=	4.357.142.076,23

Nilai ASB X (Rp.):

$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2=55.104.427,20.DV1+0,00.DV2=3.902.037.649,00.koef3=4.357.142.076,20$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas;
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa;
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.8 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AC-WC TEBAL 5CM, AGREGAT A TEBAL 20CM,DRAINASE PASANGAN BATU,BAHU BETON (WIL I)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan beton aspal sebagai lapis aus (AC-WC) dengan tebal perkerasan 5 Cm, Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 20 Cm, Drainase Pasangan Batu Mortar, Serta Bahu Jalan Beton. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Konstruksi
Sub Kelompok	: Jalan dan Jembatan
Sub Sub Kelompok	: Peningkatan Jalan
Aktivitas	: Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm,Drainase Pasangan Batu,Bahu Beton (Wil I)
Indikator Output	: 100 Meter x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
SMKK						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00

Spanduk (Banner)							
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00	
Topi pelindung (Safety Helmet)							
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00	
Pelindung pemafasan dan mulut (masker, masker respirator)							
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00	
Sarung tangan (Safety Gloves)							
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00	
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)							
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00	
Rompi keselamatan (Safety Vest)							
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00	
Peralatan P3K							
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00	
Rambu petunjuk							
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu larangan							
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu peringatan							
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu kewajiban							
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00	
Rambu informasi							
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00	
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)							
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	2.060.000,00	
Kerucut lalu lintas (traffic cone)							
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00	
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg							
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00	
Petugas K3							
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00	
Penyiapan Badan Jalan							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00	

Motor Grader 8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller 8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40
Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air						
Pekerja 8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0229 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	390.995,75
Mandor 8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0038 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	84.856,66
Excavator 8.1.02.02.04.0012.00008 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	231.238,00	=	712.675,52
Dump Truck 8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	620.824,00	=	5.947.183,51
Pasangan Batu dengan Mortar						
Pekerja 8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	11.755.483,43
Tukang 8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	154.210,00	=	12.209.962,28
Mandor 8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0574 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	1.281.782,18
Conc. Mixer 8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	121.516,00	=	374.512,31
Water Tanker 8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	587.898,00	=	5.631.768,89
Batu Kali 1.1.12.01.01.0001.00039 - Variable	100,0000 Meter	1,2000 N/A	1,1500 N/A	190.000,00	=	26.220.000,00
Semen 1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	4,6400 N/A	1,1500 N/A	135.250,00	=	72.169.400,00
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja 8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	164.801,70
Mandor 8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,0000 N/A	194.180,00	=	27.185,20
Wheel Loader 8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,0000 N/A	1.071.133,00	=	931.885,71
Dump Truck 8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,0000 N/A	620.824,00	=	13.409.798,40

Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,0000 N/A	1.313.608,00	=	380.946,32
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,0000 N/A	701.777,00	=	680.723,69
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,0000 N/A	650.000,00	=	84.721.000,00
Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0006 N/A	4,2500 N/A	148.470,00	=	37.859,85
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0003 N/A	4,2500 N/A	194.180,00	=	24.757,95
Asp. Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00009 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	569.471,00	=	48.405,04
Compressor						
8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	1,0000 N/A	339.310,00	=	67.862,00
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	1,0300 N/A	4,2500 N/A	20.424,00	=	8.940.606,00
Laston Lapis Aus (AC-WC)						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	0,5750 N/A	148.470,00	=	245.012,62
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	0,5750 N/A	194.180,00	=	32.379,52
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0054 N/A	0,5750 N/A	1.071.133,00	=	332.586,80
Asphalt Mixing Plant						
8.1.02.02.04.0012.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	17.870.366,00	=	20.653.675,50
Genset						
8.1.02.02.04.0012.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	862.258,00	=	996.554,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0954 N/A	0,5750 N/A	620.824,00	=	3.405.530,05
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00005 - Variable	100,0000 Meter	0,0125 N/A	0,5750 N/A	1.002.295,00	=	720.399,53
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0128 N/A	0,5750 N/A	918.793,00	=	676.231,65
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00007 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	958.599,00	=	463.003,32
Agregat Pch Mesin 5-10 & 10-15						
1.1.12.01.01.0001.00034 - Variable	100,0000 Meter	0,3206 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	12.775.108,50

Agregat Pch Mesin 0 - 5						
1.1.12.01.01.0001.00035 - Variable	100,0000 Meter	0,4193 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	16.708.056,75
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	9,6820 N/A	0,5750 N/A	135.250,00	=	75.295.703,75
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	62,3150 N/A	0,5750 N/A	20.424,00	=	73.181.489,70
Marka Jalan Termoplastik						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0064 N/A	0,0480 N/A	148.470,00	=	4.561,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	1,0000 N/A	0,0480 N/A	154.210,00	=	740.208,00
M a n d o r						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	194.180,00	=	1.211,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	620.824,00	=	26.521,60
Thermoplastic Road Marking Machine						
8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	3.515,34
Cat Marka Thermoplastic						
1.1.12.01.01.0001.00037 - Variable	100,0000 Meter	3,3218 N/A	0,0480 N/A	72.800,00	=	1.160.769,79
Glass Bead						
1.1.12.01.01.0001.00038 - Variable	100,0000 Meter	0,4635 N/A	0,0480 N/A	35.065,00	=	78.012,61
Beton struktur fc' 20 Mpa						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,2295 N/A	30,0000 N/A	148.470,00	=	102.221.595,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,2295 N/A	30,0000 N/A	154.210,00	=	106.173.585,00
M a n d o r						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	30,0000 N/A	194.180,00	=	16.718.898,00
Truck Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,5324 N/A	30,0000 N/A	121.516,00	=	194.085.355,20
Water Tank Truck						
8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0382 N/A	30,0000 N/A	587.898,00	=	67.373.110,80
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	307,9700 N/A	30,0000 N/A	135.250,00	=	124.958.827.500,00

Pasir Beton 1.1.12.01.01.0001.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,6104 N/A	30,0000 N/A	180.000,00	=	329.616.000,00
Kayu Perancah 1.1.12.01.01.0001.00040 - Variable	100,0000 Meter	0,2000 N/A	30,0000 N/A	2.500.000,00	=	1.500.000.000,00
Paku 1.1.12.01.05.0001.00124 - Variable	100,0000 Meter	1,6000 N/A	30,0000 N/A	20.000,00	=	96.000.000,00
Air 1.1.12.01.01.0001.00041 - Variable	100,0000 Meter	190,5500 N/A	30,0000 N/A	40,00	=	22.866.000,00
Total =						128.302.776.214,46

Nilai ASB X (Rp.):

Y0,00.V10,00.V20,00.V1V2127.849.505.165,50.DV10,00.DV2153.271.049,00.koef3128.302.776.214,50

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas;
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa;
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.9 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AGREGAT A TEBAL 30CM (WIL I)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 30 Cm.. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : **Konstruksi**
Sub Kelompok : **Jalan dan Jembatan**
Sub Sub Kelompok : **Peningkatan Jalan**
Aktivitas : **Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan Agregat A tebal 30cm (Wil I)**
Indikator Output : **100 Meter x 1**

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
SMKK						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00
Spanduk (Banner)						
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00
Topi pelindung (Safety Helmet)						
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)						
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00
Sarung tangan (Safety Gloves)						
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)						
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00
Rompi keselamatan (Safety Vest)						
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00
Peralatan P3K						
1.3.02.08.05.0002.00001 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	549.450,00	=	549.450,00
Rambu petunjuk						
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00

Rambu larangan						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu peringatan						
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu kewajiban						
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu informasi						
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	166.500,00
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00
Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas K3						
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Penyiapan Badan Jalan						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	2.334.095,00	=	1.867.276,00
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,5000 N/A	148.470,00	=	247.202,55
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	40.777,80
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,5000 N/A	1.071.133,00	=	1.397.828,57
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	20.114.697,60
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,5000 N/A	1.313.608,00	=	571.419,48
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54

Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	650.000,00	=	127.081.500,00
					Total =	224.704.393,83

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+153.514.889,80.DV1+0,00.DV2+71.189.504,00.koef3=224.704.393,80$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas;
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa;
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.10 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER DENGAN AGREGAT A TEBAL 30CM, DRAINASE PASANGAN BATU (WIL I)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 30 Cm, serta Drainase Pasangan Batu Mortar. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Konstruksi				
Sub Kelompok	: Jalan dan Jembatan				
Sub Sub Kelompok	: Peningkatan Jalan				
Aktivitas	: Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter dengan Agregat A tebal 30cm, Drainase Pasangan Batu (Wil I)				
Indikator Output	: 100 Meter x 1				
Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat					
Dump Truck					
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	= 719.174,00

Asp. Finisher							
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
Tandem Roller							
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
P. Tyre Roller							
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
Vibratory Roller							
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
Motor Grader							
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00	
SMKK							
Papan nama kegiatan							
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00	
Spanduk (Banner)							
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00	
Topi pelindung (Safety Helmet)							
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00	
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)							
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00	
Sarung tangan (Safety Gloves)							
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00	
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)							
1.1.12.01.01.0012.000617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00	
Rompi keselamatan (Safety Vest)							
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00	
Peralatan P3K							
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00	
Rambu petunjuk							
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu larangan							
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu peringatan							
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu kewajiban							
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu informasi							
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	

Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00
Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	2.060.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas K3						
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Penyiapan Badan Jalan						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40
Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0229 N/A	1,1500 N/A	918.793,00	=	2.419.641,37
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0038 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	84.856,66
Excavator						
8.1.02.02.04.0012.00008 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	231.238,00	=	712.675,52
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	620.824,00	=	5.947.183,51
Pasangan Batu dengan Mortar						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	11.755.483,43
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	154.210,00	=	12.209.962,28
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0574 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	1.281.782,18
Conc. Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	121.516,00	=	374.512,31

Water Tanker 8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	587.898,00	=	5.631.768,89
Batu Kali 1.1.12.01.01.0001.00039 - Variable	100,0000 Meter	1,2000 N/A	1,5000 N/A	190.000,00	=	34.200.000,00
Semen 1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	4,6400 N/A	1,5000 N/A	135.250,00	=	94.134.000,00
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja 8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,5000 N/A	148.470,00	=	247.202,55
Mandor 8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	40.777,80
Wheel Loader 8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,5000 N/A	1.071.133,00	=	1.397.828,57
Dump Truck 8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,2160 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	20.114.697,60
Motor Grader 8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,5000 N/A	1.313.608,00	=	571.419,48
Vibratory Roller 8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54
Agregat A 1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	650.000,00	=	127.081.500,00
					Total =	779.204.563,36

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+321.134.514,40.DV1+0,00.DV2+458.070.049,00.koef3=779.204.563,40$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas;
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.11 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AGREGAT A TEBAL 30CM,DRAINASE PASANGAN BATU (WIL II)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 30 Cm, serta Drainase Pasangan Batu Mortar. Aktivitas ini mencakup Wilayah II dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	:	Konstruksi
Sub Kelompok	:	Jalan dan Jembatan
Sub Sub Kelompok	:	Peningkatan Jalan
Aktivitas	:	Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter dengan Agregat A tebal 30cm,Drainase Pasangan Batu (Wil II)
Indikator Output	:	100 Meter x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
SMKK						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	800.000,00

Spanduk (Banner)							
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00	
Topi pelindung (Safety Helmet)							
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00	
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)							
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00	
Sarung tangan (Safety Gloves)							
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00	
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)							
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00	
Rompi keselamatan (Safety Vest)							
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00	
Peralatan P3K							
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00	
Rambu petunjuk							
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu larangan							
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu peringatan							
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu kewajiban							
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu informasi							
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)							
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00	
Kerucut lalu lintas (traffic cone)							
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00	
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg							
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00	
Petugas K3							
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00	
Penyiapan Badan Jalan							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00	

Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	5,0000 N/A	1.313.608,00	=	1.116.566,80
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40
Galian untuk Selokan Drainase dan Saluran Air						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0229 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	390.995,75
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0038 N/A	1,1500 N/A	194.180,00	=	84.856,66
Excavator						
8.1.02.02.04.0012.00008 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	231.238,00	=	712.675,52
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	620.824,00	=	5.947.183,51
Pasangan Batu dengan Mortar						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	11.755.483,43
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,6885 N/A	1,1500 N/A	154.210,00	=	12.209.962,28
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0574 N/A	1,1500 N/A	148.470,00	=	980.050,47
Conc. Mixer						
8.1.02.02.04.0012.00014 - Variable	100,0000 Meter	0,0268 N/A	1,1500 N/A	121.516,00	=	374.512,31
Water Tanker						
8.1.02.02.04.0012.00015 - Variable	100,0000 Meter	0,0833 N/A	1,1500 N/A	587.898,00	=	5.631.768,89
Batu Kali						
1.1.12.01.01.0001.00039 - Variable	100,0000 Meter	1,9453 N/A	1,1500 N/A	190.000,00	=	42.504.805,00
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	5,2505 N/A	1,1500 N/A	135.250,00	=	81.664.964,38
Lapis Pondasi Agregat Kelas A						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,5000 N/A	148.470,00	=	247.202,55
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,5000 N/A	194.180,00	=	40.777,80
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,5000 N/A	1.071.133,00	=	1.397.828,57

Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	1,6008 N/A	1,5000 N/A	620.824,00	=	149.072.258,88
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,5000 N/A	1.313.608,00	=	571.419,48
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,5000 N/A	701.777,00	=	1.021.085,54
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,5000 N/A	650.000,00	=	127.081.500,00
					Total =	899.877.516,69

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+443.597.467,70.DV1+0,00.DV2+456.280.049,00.koef3=899.877.516,70$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

ASB-2.1.1.12 PENINGKATAN JALAN LEBAR 5 METER, DENGAN AC-WC TEBAL 5CM, AGREGAT A TEBAL 20CM (WIL II)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi preservasi, rehabilitasi, pemeliharaan, pembangunan, dan peningkatan infrastruktur pada sektor Bina Marga. dengan spesifikasi pekerjaan Lebar jalan 5 Meter, menggunakan Perkerasan beton aspal sebagai lapis aus (AC-WC) dengan tebal perkerasan 5 Cm, Lapis Pondasi Atas (Agregat A) Tebal 20 Cm. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok : Konstruksi
Sub Kelompok : Jalan dan Jembatan
Sub Sub Kelompok : Peningkatan Jalan
Aktivitas : Peningkatan Jalan Lebar 5 Meter, dengan AC-WC tebal 5cm, Agregat A tebal 20cm (Wil II)
Indikator Output : 100 Meter x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00018 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00019 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00020 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00022 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
SMKK						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	400.000,00
Spanduk (Banner)						
1.1.12.01.03.0003.00173 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	469.000,00	=	469.000,00
Topi pelindung (Safety Helmet)						
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)						
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00
Sarung tangan (Safety Gloves)						
1.1.12.01.03.0009.00001 - Fix	10,0000 Pasang	1,0000 N/A	1,0000 N/A	180.000,00	=	1.800.000,00
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)						
1.1.12.01.03.0009.00001 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	180.000,00	=	1.800.000,00
Rompi keselamatan (Safety Vest)						
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00

Peralatan P3K							
1.3.02.08.05.0002.00001 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	549.450,00	=	549.450,00	
Rambu petunjuk							
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu larangan							
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu peringatan							
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu kewajiban							
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Rambu informasi							
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00	
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)							
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00	
Kerucut lalu lintas (traffic cone)							
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00	
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg							
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00	
Petugas K3							
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00	
Penyiapan Badan Jalan							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0005 N/A	5,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	5,0000 N/A	194.180,00	=	19.418,00	
Motor Grader							
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0017 N/A	1,0000 N/A	1.313.608,00	=	223.313,36	
Tandem Roller							
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0016 N/A	5,0000 N/A	918.793,00	=	735.034,40	
Lapis Pondasi Agregat Kelas A							
Pekerja							
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0111 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	164.801,70	
Mandor							
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0014 N/A	1,0000 N/A	194.180,00	=	27.185,20	
Wheel Loader							
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0087 N/A	1,0000 N/A	1.071.133,00	=	931.885,71	

Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	1,6008 N/A	1,0000 N/A	620.824,00	=	99.381.505,92
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00011 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	1,0000 N/A	1.313.608,00	=	380.946,32
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00012 - Variable	100,0000 Meter	0,0097 N/A	1,0000 N/A	701.777,00	=	680.723,69
Agregat A						
1.1.12.01.01.0001.00036 - Variable	100,0000 Meter	1,3034 N/A	1,0000 N/A	650.000,00	=	84.721.000,00
Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0006 N/A	4,2500 N/A	148.470,00	=	37.859,85
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0003 N/A	4,2500 N/A	194.180,00	=	24.757,95
Asp. Distributor						
8.1.02.02.04.0012.00009 - Variable	100,0000 Meter	0,0002 N/A	4,2500 N/A	569.471,00	=	48.405,04
Compressor						
8.1.02.02.04.0012.00010 - Variable	100,0000 Meter	0,0020 N/A	4,2500 N/A	339.310,00	=	288.413,50
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	1,0300 N/A	4,2500 N/A	20.424,00	=	8.940.606,00
Laston Lapis Aus (AC-WC)						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0287 N/A	0,5750 N/A	148.470,00	=	245.012,62
Mandor						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0029 N/A	0,5750 N/A	194.180,00	=	32.379,52
Wheel Loader						
8.1.02.02.04.0012.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0054 N/A	0,5750 N/A	1.071.133,00	=	332.586,80
Asphalt Mixing Plant						
8.1.02.02.04.0012.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	17.870.366,00	=	20.653.675,50
Genset						
8.1.02.02.04.0012.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0201 N/A	0,5750 N/A	862.258,00	=	996.554,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	2,1245 N/A	0,5750 N/A	620.824,00	=	75.839.083,81
Asp. Finisher						
8.1.02.02.04.0012.00005 - Variable	100,0000 Meter	0,0125 N/A	0,5750 N/A	1.002.295,00	=	720.399,53
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00006 - Variable	100,0000 Meter	0,0128 N/A	0,5750 N/A	918.793,00	=	676.231,65
P. Tyre Roller						
8.1.02.02.04.0012.00007 - Variable	100,0000 Meter	0,0084 N/A	0,5750 N/A	958.599,00	=	463.003,32

Agregat Pch Mesin 5-10 & 10-15						
1.1.12.01.01.0001.00034 - Variable	100,0000 Meter	0,3206 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	12.775.108,50
Agregat Pch Mesin 0 - 5						
1.1.12.01.01.0001.00035 - Variable	100,0000 Meter	0,4193 N/A	0,5750 N/A	693.000,00	=	16.708.056,75
Semen						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Variable	100,0000 Meter	9,6820 N/A	0,5750 N/A	135.250,00	=	75.295.703,75
Aspal						
1.1.12.01.01.0001.00002 - Variable	100,0000 Meter	62,3150 N/A	0,5750 N/A	20.424,00	=	73.181.489,70
Marka Jalan Termoplastik						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	100,0000 Meter	0,0064 N/A	0,0480 N/A	148.470,00	=	4.561,00
Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	154.210,00	=	962,27
M a n d o r						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	100,0000 Meter	0,0013 N/A	0,0480 N/A	194.180,00	=	1.211,68
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00004 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	620.824,00	=	26.521,60
Thermoplastic Road Marking Machine						
8.1.02.02.04.0012.00013 - Variable	100,0000 Meter	0,0089 N/A	0,0480 N/A	82.288,00	=	3.515,34
Cat Marka Thermoplastic						
1.1.12.01.01.0001.00037 - Variable	100,0000 Meter	3,3218 N/A	0,0480 N/A	72.800,00	=	1.160.769,79
Glass Bead						
1.1.12.01.01.0001.00038 - Variable	100,0000 Meter	0,4635 N/A	0,0480 N/A	35.065,00	=	78.012,61
					Total =	537.060.913,56

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y=0,00.V1+0,00.V2+0,00.V1V2+475.837.814,60.DV1+0,00.DV2+61.223.099,00.koef3=537.060.913,60$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.
4. Belanja Makanan dan Minuman Rapat.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

2.1.2 JALAN USAHA TANI PERTANIAN

ASB-2.1.2.1 PEMBUKAAN JALAN USAHA TANI LEBAR 4 M WILAYAH 1

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk penanganan pekerjaan meliputi pembukaan badan jalan dengan lebar 4 meter. Aktivitas ini mencakup Wilayah I dalam kawasan Kabupaten Malinau.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	:	Konstruksi
Sub Kelompok	:	Jalan dan Jembatan
Sub Sub Kelompok	:	Jalan Usaha Tani Pertanian
Aktivitas	:	Pembukaan Jalan Usaha Tani lebar 4 m wilayah 1
Indikator Output	:	100 Meter x 1

Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)		Total (Rp.)
Sistem Manajemen Keselamatan Konstruksi (SMKK)						
Papan nama kegiatan						
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	1,0000 Pcs	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00	=	400.000,00
Topi pelindung (Safety Helmet)						
1.1.12.01.03.0009.00008 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	130.000,00	=	1.300.000,00
Pelindung pernafasan dan mulut (masker, masker respirator)						
1.1.12.01.03.0013.00038 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	95.000,00	=	950.000,00
Sarung tangan (Safety Gloves)						
1.1.12.01.05.0001.00177 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	100.000,00	=	1.000.000,00
Sepatu keselamatan (Safety Shoes, rubber safety shoes and toe cap)						
1.1.12.01.01.0012.00617 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.500.000,00	=	15.000.000,00
Rompi keselamatan (Safety Vest)						
1.1.12.01.03.0009.00007 - Fix	10,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	200.000,00	=	2.000.000,00
Peralatan P3K						
1.3.02.08.07.0006.00047 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	382.856.400,00	=	382.856.400,00
Rambu petunjuk						
1.3.02.18.01.0003.00002 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu larangan						
1.3.02.18.01.0003.00003 - Fix	4,0000 Buah	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu peringatan						
1.3.02.18.01.0003.00004 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00

Rambu kewajiban						
1.3.02.18.01.0003.00005 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Rambu informasi						
1.3.02.18.01.0003.00006 - Fix	4,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	166.500,00	=	666.000,00
Jalur Evakuasi (Petunjuk escape route)						
1.3.02.18.01.0003.00007 - Fix	2,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.060.000,00	=	4.120.000,00
Kerucut lalu lintas (traffic cone)						
1.3.02.18.01.0003.00008 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	320.000,00	=	320.000,00
Alat pemadam api ringan (APAR) 6 Kg						
1.3.02.05.02.0007.00021 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.795.000,00	=	1.795.000,00
Petugas K3						
8.1.02.02.01.0029.00110 - Fix	6,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.000.000,00	=	30.000.000,00
Mobilisasi dan demobilisasi alat						
Dump Truck						
8.1.02.02.04.0012.00017 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	719.174,00	=	719.174,00
Tandem Roller						
8.1.02.02.04.0012.00027 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	954.532,00	=	954.532,00
Vibratory Roller						
8.1.02.02.04.0012.00023 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	2.334.095,00	=	2.334.095,00
Motor Grader						
8.1.02.02.04.0012.00029 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	1.461.954,00	=	1.461.954,00
Upah kerja						
Upah Kerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Fix	1,0000 Meter	0,0049 Orang / Hari	1,0000 N/A	148.470,00	=	727,50
8.1.02.02.04.0077.00003 - Fix	1,0000 Meter	0,0002 Orang / Hari	1,0000 N/A	194.180,00	=	38,84
Sewa Alat Berat						
-						
8.1.02.02.04.0012.00008 - Fix	1,0000 Meter	0,0017 Jam	1,0000 N/A	231.238,00	=	393,10
8.1.02.02.04.0012.00011 - Fix	1,0000 Meter	0,0017 Jam	1,0000 N/A	1.313.608,00	=	2.233,13
8.1.02.02.04.0012.00029 - Fix	1,0000 Meter	0,0016 Jam	1,0000 N/A	1.461.954,00	=	2.339,13
Total					=	448.546.886,70

Nilai ASB X (Rp.):

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 448.546.886,70.koef3 = 448.546.886,70$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

2.2 IRIGASI PERTANIAN

2.2.1 IRIGASI PERTANIAN

ASB-2.1.2.1 IRIGASI PERTANIAN DENGAN PINTU AIR (100 METER DI KUALA LAPANG)

Deskripsi:

Aktivitas ini merupakan aktivitas yang dilaksanakan oleh organisasi perangkat daerah untuk membuat irigasi pertanian dengan panjang 100 meter yang dilengkapi dengan pintu air sehingga selain berfungsi sebagai irigasi juga dapat berfungsi sebagai tempat penampungan air disekitar persawahan.

Contoh Perhitungan ASB:

ANALISIS STANDAR BIAYA AKTIVITAS KOMPONEN RINCI

Kelompok	: Konstruksi				
Sub Kelompok	: Irigasi Pertanian				
Sub Sub Kelompok	: Jalan Usaha Tani Pertanian				
Aktivitas	: Irigasi Pertanian dengan pintu air (100 meter di Kuala Lapang)				
Indikator Output	: 100 Meter x 1				
Komponen Belanja	koef. 1	koef. 2	koef. 3	Harga (Rp.)	Total (Rp.)
Papan Nama Kegiatan					
Pekerjaan Pendahuluan					
1.1.12.01.01.0001.00011 - Fix	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00 =	400.000,00
1.1.12.01.01.0001.00011 - Variable	1,0000 Unit	1,0000 N/A	1,0000 N/A	400.000,00 =	400.000,00
Begisting					
Pekerja					
8.1.02.02.04.0077.00001 - Variable	0,1000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	148.470,00 =	14.847,00

Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Variable	0,1000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	154.210,00	=	15.421,00
-						
8.1.02.02.04.0077.00003 - Variable	0,0050 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	194.180,00	=	970,90
1.1.12.01.01.0001.00040 - Variable	1,0000 M3	1,0000 M2	1,0000 N/A	2.500.000,00	=	2.500.000,00
Menguruk Kembali Galian 1 m3						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Fix	0,2500 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	37.117,50
8.1.02.02.04.0077.00003 - Fix	0,0083 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	194.180,00	=	1.611,69
Menguruk 1 m3 Pasir Urug						
Pekerja						
1.1.12.01.01.0001.00003 - Fix	1,2000 M3	1,0000 N/A	1,0000 N/A	180.000,00	=	216.000,00
Memasang 1 m3 Pondasi Batu Gunung						
Pekerja						
8.1.02.02.04.0077.00001 - Fix	1,5000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	222.705,00
Tukang Batu						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Fix	0,6000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	154.210,00	=	92.526,00
Kepala Tukang						
8.1.02.02.04.0077.00002 - Fix	0,0600 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	154.210,00	=	9.252,60
Membuat 1 m3 beton biasa						
Pekerjaan Beton						
1.1.12.01.01.0001.00005 - Fix	326,0000 Kg	1,0000 N/A	1,0000 N/A	135.250,00	=	44.091.500,00
1.1.12.01.01.0001.00003 - Fix	0,5249 M3	1,0000 N/A	1,0000 N/A	180.000,00	=	94.482,00
1.1.12.01.01.0001.00041 - Fix	215,0000 Liter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	40,00	=	8.600,00
8.1.02.02.04.0077.00001 - Fix	1,5000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	148.470,00	=	222.705,00
8.1.02.02.04.0077.00003 - Fix	0,0750 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	194.180,00	=	14.563,50
8.1.02.02.04.0077.00002 - Fix	0,6000 Orang / Hari	1,0000 N/A	1,0000 N/A	154.210,00	=	92.526,00
-						
1.1.12.01.01.0001.00004 - Fix	0,7622 M3	1,0000 N/A	1,0000 N/A	484.000,00	=	368.904,80
Bahan Pitu Air						
-						
1.1.12.01.01.0005.00007 - Fix	1,0000 M3	1,0000 N/A	1,0000 N/A	5.500.000,00	=	5.500.000,00
1.1.12.01.01.0001.00058 - Fix	1,0000 Meter	1,0000 N/A	1,0000 N/A	6.000.000,00	=	6.000.000,00
Total					=	60.303.732,99

Nilai ASB X (Rp.) :

$$Y = 0,00.V1 + 0,00.V2 + 0,00.V1V2 + 0,00.DV1 + 0,00.DV2 + 58.172.494,09.koef3 = 58.172.494,09$$

Keterangan:

Belanja tersebut belum menyertakan:

1. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor- Bahan Cetak;
2. Belanja Alat/Bahan untuk Kegiatan Kantor-Perlengkapan Dinas; dan
3. Belanja Perjalanan Dinas Biasa.

Dengan demikian, jika aktivitas ini membutuhkan belanja tersebut maka dapat ditambahkan dengan perhitungan tersendiri melalui persetujuan TAPD.

Malinau, 29 Agustus 2024

BUPATI MALINAU,

TTD

WEMPI W MAWA

Salinan Sesuai dengan aslinya,
Kepala Bagian Hukum Setkab. Malinau



Slamet Riyono, SH., MH

NIP. 19770810 200212 1 006