



KERANGKA ACUAN KERJA (KAK) BELANJA MODAL KOMPUTER

K/L/D/I	: Pemerintah Provinsi Kalimantan Tengah
SKPD	: Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah
PROGRAM	: Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi
KEGIATAN	: Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah

**BIRO PEREKONOMIAN SEKRETARIAT DAERAH
PROVINSI KALIMANTAN TENGAH
TAHUN ANGGARAN 2023**

**KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)
BELANJA MODAL PERSONAL COMPUTER**

K/L/D/I	: Pemerintah Provinsi Kalimantan Tengah
SKPD	: Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah
PROGRAM	: Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Provinsi
KEGIATAN	: Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah
ANGGARAN	: Rp. 111.300.000,-

I. Latar Belakang

Dalam rangka menunjang tugas dan fungsi Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah dibutuhkan peningkatan sarana kerja berupa peralatan komputer.

Kebutuhan komputer sangat diperlukan selain untuk mempermudah dan mempercepat proses pelaksanaan pengelolaan administrasi, juga untuk pengelolaan dan penyimpanan data pengawasan, penyebarluasan informasi pengawasan dan media komunikasi pengawasan.

Jumlah komputer yang tersedia di Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah saat ini dirasa masih belum optimal untuk menunjang tugas dan fungsi, oleh karena itu perlu ada terhadap sarana tersebut.

Untuk maksud tersebut diatas, Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah melalui APBD Tahun Anggaran 2023 akan melaksanakan kegiatan pengadaan Belanja Modal Komputer dengan nama kegiatan Penyediaan Jasa Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah.

II. Dasar Hukum

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 1999 tentang Penyelenggaraan Negara yang bersih dan bebas korupsi, kolusi, nepotisme (Lembaran Negara R.I Tahun 1999 Nomor 75, Tambahan Lembaran Negara R.I Nomor 3851);
2. Undang-Undang Nomor 21 Tahun 1958 tentang Penetapan Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1957 tentang Pembentukan Daerah Swatantra Tingkat I Kalimantan Tengah dan Perubahan Undang-Undang Nomor 25 Tahun 1956 tentang Pembentukan Daerah-Daerah Swatantra Tingkat I Kalimantan Barat, Kalimantan Selatan, Kalimantan Timur (Lembaran Negara R.I Tahun 1957 Nomor 53, Tambahan Lembaran Negara R.I Nomor 1284) sebagai Undang-Undang (Lembaran Negara R.I Tahun 1958 Nomor 62, Tambahan Lembaran Negara R.I Nomor 1622);
3. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara R.I Tahun 2003 Nomor 47, Tambahan Lembaran Negara R.I Nomor 4286);
4. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara R.I Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara R.I Nomor 5587), sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara R.I Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara R.I Nomor 6573);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2006 tentang Pelaporan Keuangan dan Kinerja Instansi Pemerintah;
6. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah
7. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah;
8. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah;

9. Peraturan Daerah Provinsi Kalimantan Tengah Nomor 7 Tahun 2022 tentang Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Tahun Anggaran 2023;
10. Peraturan Gubernur Kalimantan Tengah Nomor 47 Tahun 2022 tentang Penjabaran Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Provinsi Kalimantan Tengah Tahun Anggaran 2023;
11. Dokumen Pelaksanaan Anggaran Satuan Kerja Perangkat Daerah (DPA-SKPD) Nomor : 188.44/553/2022 Tanggal 29 Desember 2022.

III. Maksud dan Tujuan

1. Maksud

Dalam rangka meningkatkan kelancaran tugas dan fungsi Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah, perlu adanya peningkatan sarana kerja bagi aparatur berupa pengadaan Belanja Modal Komputer.

2. Tujuan

Tujuan dari kegiatan ini adalah tersedianya sarana prasarana komputer di Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah yang digunakan untuk pengelolaan administrasi, pengelolaan dan penyimpanan data, penyebarluasan informasi dan media komunikasi.

IV. Lokasi Kegiatan

Lokasi kegiatan Belanja Modal Komputer ini adalah Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah bidang Pengelolaan Kebijakan Perekonomian, Bidang BUMD dan BLUD dan Bidang Sumber Daya Alam.

V. Lingkup Kegiatan

1. Lingkup pekerjaan yang akan dilaksanakan

Lingkup kegiatan Belanja Modal Komputer adalah :

- Personal Komputer (PC) jumlah 2 (dua) unit.
- Laptop jumlah 5 (lima) unit.
- Printer All In One jumlah 5 (lima) unit.
- Scanner jumlah 1 (satu) unit.

2. Indikator kegiatan

Indikator kegiatan ini adalah Terlaksananya Administrasi Penyediaan Jasa Pelayanan Umum Kantor untuk mendukung tugas dan fungsi Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah.

VI. Metode Pelaksanaan

Kegiatan Belanja Modal Komputer ini dilaksanakan dengan cara Pengadaan Langsung.

VII. Spesifikasi Teknis

Spesifikasi teknis barang yang dibutuhkan adalah sebagai berikut :

1. Personal Komputer, spesifikasi :
 - Merk : PC AIO
 - Screen Type : 21.5" FHD
 - Prosesor : Inter Core i3-10110u
 - Detail Graphics : Intel UHD Graphics
 - RAM : DDR4 4 Gb
 - Harddisk : 1 TB HDD
 - OS : Windows 10 Home
 - Keyboard : Wired Keyboard + Wired Mouse
 - Networking : WiFi 5, Bluetooth 4.1, Bluetooth
2. Laptop, spesifikasi :
 - Merk : Asus VIVOBOK Ultra 14 K413
 - Screen Type : 14.0-inch, FHD (1920 x 1080)
 - Prosesor : Intel® Core™ i3-10510U Processor 1.8 GHz (8M Cache, up to 4.9 GHz)
 - RAM : 8 GB DDR4
 - Harddisk : 512GB M.2 NVMe PCIe 3.0 SSD
 - OS : Win 10 dan Win 11
 - Keyboard : Backlit Chiclet Keyboard, Touchpad
 - Networking : Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5
 - Camera : 720p HD camera
3. Printer All In One, spesifikasi :
 - Merk : Epson L565
 - Tipe Printer : Inkjet Colour
 - Tipe Scanner : Flatbed & ADF
 - Tipe FAX : Walk-up b/w & Colour
 - Koneksi : USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi
 - Max Print Resolution : 5.760 x 1.440 dpi
 - Print Speed : 9,2 IPM (Black White), 4,5 IPM (Colour)
4. Scanner, spesifikasi :
 - Merk : BROTHER Scanner ADS-2700W
 - Tipe : ADF (Automatic Document Feeder)
 - Teknologi : Dual CIS (Contact Image Sensor)
 - Resolusi : 600 x 600 dpi
 - Scan Area : Max. 215 mm
 - Sistem Operasi : Windows®XP(SP3)/7(SP1)/8/8.1/10 Windows®Server 2008 R2(SP1)/2012/2012R2/2016
 - Antarmuka / Interface : Hi-Speed USB 2.0 connectivity dan LAN: 10Base-T/100Base-TX

VIII. Jangka Waktu Pelaksanaan

Kegiatan ini dilaksanakan pada bulan Januari Tahun 2023, dengan lama waktu pelaksanaan pekerjaan 15 (lima belas) hari kerja terhitung mulai tanggal sebagaimana ditetapkan pada Surat Perintah Kerja.

No	Tahapan Kegiatan	Tahun 2023 / Bulan ke											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Persiapan (KAK)	√											
2	Pelaksanaan	√											
3	Pelaporan	√											

IX. Pembiayaan

Kegiatan ini dibiayai dari Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) Pemerintah Provinsi Kalimantan Tengah Biro Perekonomian Setda Provinsi Kalimantan Tengah Tahun Anggaran 2023 sebesar Rp. 111.300.000,- (Seratus Sebelas Juta Tiga Ratus Ribu Rupiah) dengan Rencana Anggaran Biaya (RAB) terlampir.

Demikian Kerangka Acuan Kerja (KAK) ini disusun, untuk digunakan sebagai Pedoman dalam pelaksanaan kegiatan.

Palangka Raya, Januari 2023

**KEPALA BIRO PEREKONOMIAN,
Kuasa Pengguna Anggaran,**

SAID SALIM, S.Kom
Pembina
NIP. 197207041993031004

RENCANA ANGGARAN BIAYA (RAB)
BELANJA MODAL KOMPUTER

No	Uraian Jenis Pekerjaan	Vol	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
1	Personal Computer, spesifikasi : <ul style="list-style-type: none">➤ Merk : PC AIO➤ Screen Type : 21.5" FHD➤ Prosesor : Inter Core i3-10110u➤ Detail Graphics : Intel UHD Graphics➤ RAM : DDR4 4 Gb➤ Harddisk : 1 TB HDD➤ OS : Windows 10 Home➤ Keyboard : Wired Keyboard + Wired Mouse➤ Networking : WiFi 5, Bluetooth 4.1, Bluetooth	2	Unit	10.625.000,-	21.250.000,-
2	Laptop, spesifikasi : <ul style="list-style-type: none">➤ Merk : Asus VIVOBOK Ultra 14 K413➤ Screen Type : 14.0-inch, FHD (1920 x 1080)➤ Prosesor : Intel® Core™ i3-10510U Processor 1.8 GHz (8M Cache, up to 4.9 GHz)➤ RAM : 8 GB DDR4➤ Harddisk : 512GB M.2 NVMe PCIe 3.0 SSD➤ OS : Win 10 dan Win 11➤ Keyboard : Backlit Chiclet Keyboard, Touchpad➤ Networking : Wi-Fi 6(802.11ax) (Dual band) 2*2 + Bluetooth 5➤ Camera : 720p HD camera	5	Unit	10.250.000,-	51.250.000,-
3	Printer All in One, spesifikasi : <ul style="list-style-type: none">➤ Merk : Epson L565➤ Tipe Printer : Inkjet Colour➤ Tipe Scanner : Flatbed & ADF➤ Tipe FAX : Walk-up b/w & Colour➤ Koneksi : USB 2.0, Ethernet, Wi-Fi➤ Max Print Resolution : 5.760 x 1.440 dpi➤ Print Speed : 9,2 IPM (Black White), 4,5 IPM (Colour)	5	Unit	6.160.000,-	30.800.000,-

No	Uraian Jenis Pekerjaan	Vol	Satuan	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
4	Scanner, spesifikasi : ➤ Merk : BROTHER Scanner ADS-2700W ➤ Tipe : ADF (Automatic Document Feeder) ➤ Teknologi : Dual CIS (Contact Image Sensor) ➤ Resolusi : 600 x 600 dpi ➤ Scan Area : Max. 215 mm ➤ Sistem Operasi : Windows®XP(SP3)/7(SP1)/8/8.1/10 Windows®Server 2008 R2(SP1)/2012/2012R2/2016 ➤ Antarmuka / Interface : Hi-Speed USB 2.0 connectivity dan LAN: 10Base-T/100Base-TX	1	Unit	8.000.000,-	8.000.000,-
Jumlah					111.300.000,-

Palangka Raya, Januari 2023

**KEPALA BIRO PEREKONOMIAN,
Kuasa Pengguna Anggaran,**

SAID SALIM, S.Kom
Pembina
NIP. 197207041993031004