

**KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)**  
**PEKERJAAN : Belanja Modal Personal Computer**

|                 |   |                                                                  |
|-----------------|---|------------------------------------------------------------------|
| Program         | : | Program Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah Kabupaten/Kota      |
| Kegiatan        | : | Pengadaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintah Daerah |
| Sub Kegiatan    | : | Pengadaan Peralatan dan Mesin Lainnya                            |
| Paket Pekerjaan | : | Belanja Modal Personal Computer                                  |

**A. LATAR BELAKANG**

Berdasarkan Peraturan Bupati Kebumen Nomor 19 Tahun 2024 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi serta Tata Kerja Badan Perencanaan Pembangunan, Riset dan Inovasi Daerah disebutkan bahwa Bapperida mempunyai tugas Badan mempunyai tugas membantu Bupati dalam melaksanakan urusan pemerintahan bidang perencanaan dan bidang penelitian dan pengembangan yang menjadi kewenangan Daerah dan tugas pembantuan yang diberikan kepada Daerah. Dalam rangka melaksanakan tugas sebagaimana dimaksud, dilaksanakan antara lain dengan memfasilitasi koordinasi, konsultasi dengan semua Perangkat Daerah, dan stake holder terkait, oleh karenanya perlu sarana penunjang berupa peralatan komputer.

Jumlah peralatan komputer yang tersedia di Bapperida Kabupaten Kebumen saat ini dirasa masih belum optimal untuk menunjang tugas dan fungsi, oleh karena itu perlu ada penambahan terhadap sarana tersebut.

**B. MAKSUD DAN TUJUAN**

**1. Maksud**

Dalam rangka meningkatkan kelancaran tugas dan fungsi, perlu adanya peningkatan sarana kerja bagi aparatur berupa pengadaan Belanja Modal Personal Computer.

**2. Tujuan**

Tujuan dari kegiatan ini adalah tersedianya sarana peralatan personal komputer yang digunakan untuk pengelolaan administrasi, pengelolaan dan penyimpanan data, penyebaran informasi dan media komunikasi.

### C. SASARAN KEGIATAN

Sasaran yang hendak dicapai sebagai hasil dari Kegiatan ini adalah terwujudnya perlu sarana penunjang berupa peralatan komputer.

### D. LOKASI

Lokasi : Bapperida Kabupaten Kebumen

### E. SUMBER PENDANAAN

Sumber pendanaan berasal dari APBD DAU Kabupaten Kebumen Tahun 2026 Nomor DPA: DPPA/A.2/5.01.5.05.0.00.02.0000/002/2026 tanggal 13 April 2026 dengan kode rekening 5.2.02.10.001.00002 pada Pengadaan Peralatan dan Mesin Lainnya, dengan pagu anggaran sebesar 125.437.000,00

### F. NAMA DAN ORGANISASI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

Yang bertindak Selaku Pejabat Pembuat Komitmen

Nama : Haryono Wahyudi, ST, MT.  
NIP : 197401261999031004  
Jabatan : Plt. Kepala Bapperida Kabupaten Kebumen  
Alamat : Jalan Merdeka Nomor 2 Gedung F Kompleks Sekretariat Daerah Kabupaten Kebumen Kode Pos 54311

### G. LINGKUP KEGIATAN

Lingkup kegiatan Belanja Modal Peralatan Komputer adalah : Laptop Jumlah 5 (lima) unit.

### H. KELUARAN

Terlaksananya Pengadaan Peralatan dan Mesin Lainnya untuk mendukung tugas dan fungsi Bapperida Kabupaten Kebumen.

## I. SPESIFIKASI TEKNIS

### LAPTOP

- Processor : Intel Core Ultra 7 Processor 255H 2.0 GHz (24MB Cache, up to 5.1 GHz, 16 cores, 16 Threads) Intel AI Boost NPU up to 13TOPS
- Graphics : Intel Arc Graphics
- Display : 14.0-inch WUXGA (1920 x 1200) OLED 16:10 aspect ratio, 60Hz refresh rate, 500nits HDR peak brightness, 100% DCI-P3 color gamut
- Memory : 32GB LPDDR5X on board
- Storage : 1TB M.2 NVMe PCIe 4.0 SSD
- Connectivity : Wi-Fi 7(802.11be) (Tri-band)2\*2 + Bluetooth 5.4 Wireless Card
- OS : Windows 11 Home + Microsoft Office Home 2024 + Microsoft 365 Basic
- Keyboard : Backlit Chiclet Keyboard, support NumberPad
- Camera : FHD camera with IR function to support Windows Hello With privacy shutter
- Audio : Smart Amp Technology, Built-in speaker, Built-in array microphone
- Battery : 75WHrs, 2S2P, 4-cell Li-ion, TYPE-C, 65W AC Adapter
- I/O Ports :
  - 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A
  - 2x Thunderbolt 4 with support for display / power delivery (data speed up to 40Gbps)
  - 1x HDMI 2.1 TMDS
  - 1x 3.5mm Combo Audio Jack
- Garansi Resmi 2th service, 1 tahun part

## J. JANGKA WAKTU PENYELESAIAN KEGIATAN

Kegiatan dilaksanakan pada Tahun Anggaran 2026 dan jangka waktu untuk bisa mendapatkan hasil pekerjaan sesuai yang dimaksud dalam KAK ini dilaksanakan selama 45 (Empat puluh lima) hari Kalender.

## K. METODE PEKERJAAN

Metodologi pekerjaan dilaksanakan dengan cara pengadaan langsung (e-PL).

## L. PRODUKSI DALAM NEGERI

Semua Kegiatan Pemeliharaan Barang Milik Daerah Penunjang Urusan Pemerintahan Daerah menggunakan produksi Dalam Negeri (PDN).

M. ANGGARAN/PENDANAAN

Anggaran dan pendanaan pelaksanaan kegiatan tersebut bersumber dari Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Kabupaten Kebumen Tahun 2026

Kebumen, Juli 2026

Plt. KEPALA BAPPERIDA  
KABUPATEN KEBUMEN  
SELAKU  
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN



Haryono Wahyudi, ST, MT.  
Pembina Utama Muda - IV/c  
NIP. 197401261999031004