



PEMERINTAH KABUPATEN MADIUN  
**DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA**

Jalan Mastrip Nomor 23, Madiun, Jawa Timur 63117  
Telepon (0351) 462927, Faksimile (0351) 4487017, Laman : [diskominfo.madiunkab.go.id](http://diskominfo.madiunkab.go.id)  
Pos-el : [diskominfo@madiunkab.go.id](mailto:diskominfo@madiunkab.go.id)

---

## PENGUMUMAN

Bersama ini kami sampaikan bahwa Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten berencana mengadakan Pengadaan Layanan Internet Tahun Anggaran 2026 untuk mendukung layanan Pusat Data, Perangkat Daerah, dan Area Publik (daftar terlampir). Kegiatan ini dilaksanakan dalam rangka menjamin ketersediaan konektivitas data yang andal, aman, dan berkesinambungan guna menunjang penyelenggaraan pemerintahan berbasis elektronik.

Proses pemilihan pada pengadaan tersebut menggunakan metode e-purchasing melalui mini kompetisi pada Katalog Elektronik Versi 6 dengan kategori sebagai berikut:

- Kategori Tingkat I : Jasa Layanan  
Kategori Tingkat II : Jasa Internet Service Provider  
Kategori Tingkat III : Internet Dedicated Fiber Optic

Kami informasikan bahwa Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) yang relevan untuk pengadaan layanan tersebut antara lain:

- 61921 (Internet Service Provider);
  - 61922 (Jasa Sistem Komunikasi Data);
  - 61924 (Jasa Interkoneksi Internet (NAP));
- dan/atau KBLI lain yang sesuai dengan layanan internet berbasis serat optik (fiber optic).

Adapun daftar produk dan spesifikasi teknis minimal yang kami butuhkan sebagai berikut:

Tipe Internet	:	Internet Dedicated 1:1
Media/Koneksi	:	Fiber Optic
Kecepatan Internet/Bandwidth	:	10 Mbps, 20 Mbps, 30 Mbps, 50 Mbps, 100 Mbps, 500 Mbps, 700Mbps, 1Gbps
Akses Layanan	:	24 jam x 7 hari
Jangka Waktu Langganan	:	12 bulan
Satuan	:	Link/Unit
Keterangan Lain	:	Biaya sudah termasuk instalasi, penyediaan perangkat pendukung, serta dukungan teknis selama masa layanan

Sehubungan dengan hal tersebut, sesuai ketentuan pelaksanaan E-Purchasing melalui Katalog Elektronik, pelaku usaha yang memiliki KBLI sesuai dengan kategori pengadaan di atas dan berminat mengikuti mini kompetisi dapat melakukan pencantuman produk sesuai kategori yang

dipersyaratkan. Mini kompetisi direncanakan dilaksanakan melalui Katalog Elektronik pada Minggu Ke-4 bulan Desember 2025.

Dalam rangka memperoleh gambaran dan masukan pasar terkait rencana pengadaan layanan internet, PPK Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten merencanakan pelaksanaan market sounding secara daring pada tanggal 24 Desember 2025. Market sounding dimaksud bersifat peninjauan awal dan tidak mempengaruhi penilaian maupun hasil pemilihan penyedia pada proses e-Purchasing/mini kompetisi yang akan dilaksanakan melalui Katalog Elektronik.

Informasi resmi pelaksanaan market sounding dapat diakses melalui laman resmi <https://internet.madiunkab.go.id> atau <https://internet.dinaskom.info>.

Demikian pengumuman ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

Pejabat Pembuat Komitmen  
Bidang Aplikasi Informatika



Agus Setiawan, S.Kom  
Pembina (IV/a)  
NIP. 197208172002121008

Lampiran :

### DAFTAR TITIK PEMASANGAN LAYANAN INTERNET

No	Nama Lokasi	Titik Koordinat
1	Balai Desa Bangunsari	-7.74747057985154, 111.52337190856156
2	Bpp Saradan	-7.550729325634116, 111.73489086561362
3	Bpp Sawahan	-7.578502359046678, 111.5312166886204
4	Bumdes Krandegan	-7.746481472474088, 111.50919853848094
5	CCTV Muneng	-7.4915770761505645, 111.60253224200893
6	CCTV Taman Kota Caruban	-7.548015394615594, 111.65675179681686
7	Dinas Kb Jiwan	-7.6251063309845835, 111.4935081701216
8	Dinas Pendidikan Kab Madiun	-7.5853376455462, 111.54102369281784
9	Dinas Pertanian	-7.621605591913676, 111.52486505034973
10	Dinas Sosial	-7.656309797477986, 111.5589806393699
11	Diskominfo	-7.632570997752923, 111.52999310460616
12	GOR Pangeran Timur	-7.543778386421711, 111.67563990003505
13	Kantor Kelurahan Bangunsari	-7.7476699192304626, 111.52353209049257
14	Kantor Kelurahan Munggut	-7.653393312122692, 111.54433531172369
15	Kantor Kelurahan Nglames	-7.595435785416009, 111.53863944875744
16	Kantor Kelurahan Pandean (Kecamatan Mejayan)	-7.549239882192723, 111.65704122464679
17	Kantor Kelurahan Wungu	-7.685460176326355, 111.60947497169438
18	Kecamatan Balerejo	-7.552900920260921, 111.60486061887269
19	Kecamatan Dagangan	-7.70799572064414, 111.55153319022882
20	Kecamatan Dolopo	-7.765291910856416, 111.52713838732004
21	Kecamatan Geger	-7.720869288402169, 111.5364096370773
22	Kecamatan Gemarang	-7.646983277527923, 111.73338908782765
23	Kecamatan Jiwan	-7.6239568060787, 111.49187467161728
24	Kecamatan Kare	-7.719314884764577, 111.6887476526293
25	Kecamatan Kebonsari	-7.72063237059277, 111.50754735113455
26	Kecamatan Madiun	-7.599986337374711, 111.53540513863844
27	Kecamatan Mejayan	-7.545645122113804, 111.65492227871393
28	Kecamatan Pilangkenceng	-7.490855215839783, 111.66288029805533

No	Nama Lokasi	Titik Koordinat
29	Kecamatan Saradan	-7.550692710040043, 111.73469016483743
30	Kecamatan Sawahan	-7.578514274163255, 111.53103009596227
31	Kecamatan Wonoasri	-7.570024466480867, 111.62360064359906
32	Kecamatan Wungu	-7.64811909898848, 111.55159944614282
33	Koperasi Pasar Dolopo	-7.755863727285751, 111.5266933202321
34	Korwil Dolopo	-7.762772387002599, 111.52724554321394
35	Korwil Geger	-7.720368408990409, 111.53557017720397
36	Korwil Wungu	-7.649383308568087, 111.55213520216576
37	Monumen Kresek	-7.7055067122652545, 111.63161170985236
38	Mal Pelayanan Publik	-7.628004690674374, 111.51683299140494
39	Pasar Burung	-7.549431857297132, 111.66489082955603
40	Pasar Caruban	-7.52975411928245, 111.64455883827917
41	Pasar Kare	-7.7200004907116275, 111.6893614893374
42	Pasar Pagotan	-7.704855661702039, 111.5368199186131
43	Pendopo Ronggo Djumeno	-7.540576035892256, 111.65234434956976
44	Kantor Sekretariat Daerah	-7.54046077416668, 111.65334023001948
45	Puskesmas Gemarang	-7.647233470775, 111.7333218323626
46	Puskesmas Pilangkenceng	-7.488386754360204, 111.66243956180423
47	Pendopo Muda Graha	-7.6266899, 111.5164692
48	Ruang Kerja Bupati (Sekda)	-7.5404973, 111.6533688
49	Ruang Kerja Wabup (Sekda)	-7.5404710, 111.6532481
57	Rumah Dinas Wakil Bupati	-7.624803063753589, 111.52500413267276
50	Rusunawa Disperkim	-7.550015573402786, 111.6777754470923
51	Smart Traffic Light Dishub (Balerejo)	-7.556948678545941, 111.58048717660012
52	Smart Traffic Light Dishub (Karang Malang)	-7.551789346152159, 111.61560379635284
53	Smart Traffic Light Dishub (Nglames)	-7.589761155129132, 111.53919995406794
54	Smart Traffic Light Dishub (Sekelip)	-7.726789319618905, 111.5330677139646
55	Taman Kota Caruban	-7.548378446019767, 111.65639894335267
56	Upt Pendidikan Tk/Sd Kec Balerejo	-7.551786169110095, 111.61221551003815



PEMERINTAH KABUPATEN MADIUN  
**DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA**

Jalan Mastrip Nomor 23, Madiun, Jawa Timur 63117  
Telepon (0351) 462927, Faksimile (0351) 4487017, Laman : [diskominfo.madiunkab.go.id](http://diskominfo.madiunkab.go.id)  
Pos-el : [diskominfo@madiunkab.go.id](mailto:diskominfo@madiunkab.go.id)

---

Madiun, 22 Desember 2025

Nomor : 000.3.1/356.126/402.103/2025  
Sifat : Penting  
Lampiran : -  
Hal : Undangan Pelaksanaan Market Sounding

Yth. Penyedia Layanan Internet  
di  
Tempat

Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Madiun berencana melaksanakan pengadaan layanan internet untuk mendukung kebutuhan layanan Pusat Data, Perangkat Daerah, dan Area Publik di lingkungan Pemerintah Kabupaten Madiun pada Tahun Anggaran 2026.

Sehubungan dengan hal tersebut, Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) akan melaksanakan market sounding sebagai bagian dari tahapan perencanaan pengadaan, dengan tujuan untuk memperoleh informasi pasar, masukan teknis, serta gambaran umum terkait ketersediaan dan penyediaan layanan internet, yang akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Rabu, 24 Desember 2025  
Metode : Daring (Zoom Meeting)  
*Tautan (link) pertemuan akan dikirimkan melalui email setelah pendaftaran dikonfirmasi.*  
Peserta : Pelaku usaha penyedia layanan internet yang telah menyampaikan pernyataan minat

Pelaku usaha yang berminat mengikuti market sounding diminta untuk menyampaikan pernyataan minat melalui formulir pendaftaran sebagaimana tercantum pada laman <https://internet.madiunkab.go.id> atau [internet.dinaskom.info](http://internet.dinaskom.info).

Market sounding ini bukan merupakan tahapan pemilihan penyedia dan tidak bersifat mengikat, serta tidak mempengaruhi hasil pemilihan penyedia pada proses pengadaan selanjutnya.

Demikian pengumuman ini disampaikan. Atas perhatian dan partisipasi pelaku usaha, kami ucapkan terima kasih.

Pejabat Pembuat Komitmen  
Bidang Aplikasi Informatika

Agus Setiawan, S.Kom  
Pembina (IV/a)  
NIP. 197208172002121008



PEMERINTAH KABUPATEN MADIUN  
**DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA**

Jalan Mastrip Nomor 23, Madiun, Jawa Timur 63117  
Telepon (0351) 462927, Faksimile (0351) 4487017, Laman : [diskominfo.madiunkab.go.id](http://diskominfo.madiunkab.go.id)  
Pos-el : [diskominfo@madiunkab.go.id](mailto:diskominfo@madiunkab.go.id)

---

**SPESIFIKASI TEKNIS**

PENGADAAN LAYANAN INTERNET

DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KABUPATEN MADIUN

TAHUN ANGGARAN 2026

Nomor : 000.3.1/356.127/402.103/2025

Tanggal : 22 Desember 2025

1. Ruang Lingkup Pekerjaan

Pekerjaan ini meliputi penyediaan layanan akses internet untuk mendukung operasional Pusat Data, Perangkat Daerah, dan Area Publik di lingkungan Pemerintah Kabupaten Madiun, termasuk penyediaan konektivitas, instalasi, konfigurasi, pengujian, dan dukungan teknis selama masa layanan.

2. Jenis Layanan

Layanan yang disediakan meliputi:

- a. Layanan akses internet domestik;
- b. Layanan internet berbasis jaringan fiber optic;
- c. Layanan internet dedicated (1:1);
- d. Akses internet dengan ketersediaan layanan 24 jam x 7 hari.

3. Kapasitas Bandwidth

Kapasitas bandwidth disesuaikan dengan kebutuhan masing-masing titik layanan.

Opsi kecepatan layanan meliputi:

- a. 10 Mbps
- b. 20 Mbps
- c. 30 Mbps
- d. 50 Mbps
- e. 100 Mbps
- f. 500 Mbps
- g. 700 Mbps
- h. 1 Gbps
- i. Bandwidth bersifat dedicated (1:1).
- j. Bandwidth bersifat simetris (upload = download).

#### 4. Media dan Teknologi Koneksi

Media koneksi utama menggunakan fiber optic.

#### 5. Kualitas Layanan (Service Level Agreement / SLA)

Penyedia wajib memenuhi ketentuan kualitas layanan sebagai berikut:

- a. Network Availability (uptime) minimal 99% per bulan;
- b. Latency domestik sesuai standar layanan internet nasional;
- c. Packet loss dalam batas wajar sesuai standar industri;
- d. Monitoring jaringan dilakukan secara berkelanjutan.

#### 6. Jalur Koneksi Cadangan (Backup Link)

- a. Penyedia wajib menyediakan jalur koneksi cadangan (backup link).
- b. Jalur koneksi cadangan harus berbeda dan terpisah secara fisik maupun logis dari jalur koneksi utama.
- c. Jalur cadangan berfungsi untuk menjaga keberlangsungan layanan apabila terjadi gangguan pada jalur utama.
- d. Peralihan layanan ke jalur cadangan dilakukan secara manual atau otomatis sesuai dengan kemampuan sistem penyedia.

#### 7. Instalasi dan Aktivasi

- a. Penyedia bertanggung jawab atas:
- b. Survei lokasi;
- c. Instalasi jaringan dan perangkat pendukung;
- d. Konfigurasi layanan;
- e. Pengujian koneksi sebelum layanan dinyatakan aktif.
- f. Instalasi dilakukan pada titik-titik layanan sebagaimana tercantum dalam lampiran daftar lokasi.

#### 8. Dukungan Teknis dan Pemeliharaan

Penyedia menyediakan layanan helpdesk dan dukungan teknis selama masa kontrak.

- a. Waktu respons gangguan maksimal:
- b. Respon awal:  $\leq 1 \times 24$  jam;
- c. Penanganan gangguan disesuaikan dengan tingkat gangguan.
- d. Pemeliharaan dilakukan tanpa mengganggu layanan utama sebisa mungkin.

#### 9. Dukungan Koordinasi Daring


- a. Penyedia wajib menyediakan akun platform konferensi daring sebanyak 3 (tiga) akun berlisensi, dengan rincian 2 (dua) akun yang mendukung kapasitas hingga 100 (seratus) partisipan dan 1 (satu) akun yang mendukung kapasitas hingga 500 (lima ratus) partisipan, selama masa layanan..
- b. Akun digunakan untuk mendukung kegiatan koordinasi, rapat teknis, dan komunikasi daring selama masa layanan.

10. Tenaga Engineer On Site (EOS)
  - a. Penyedia wajib menyediakan tenaga Engineer On Site (EOS) sebanyak 2 (dua) orang.
  - b. Tenaga EOS tersebut berkantor dan bertugas di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Madiun selama masa layanan.
  - c. Tenaga EOS bertanggung jawab dalam:
    - i. Dukungan teknis operasional layanan internet;
    - ii. Koordinasi penanganan gangguan jaringan;
    - iii. Pendampingan teknis terhadap kebutuhan internet Pusat Data, Perangkat Daerah, dan Area Publik.
  - d. Penugasan tenaga EOS disesuaikan dengan jam kerja dan kebutuhan operasional Diskominfo Kabupaten Madiun.
11. Keamanan Jaringan
  - a. Layanan internet harus mendukung keamanan jaringan dasar.
  - b. Penyedia wajib menjaga kerahasiaan data dan lalu lintas jaringan pengguna.
  - c. Tidak diperkenankan melakukan pembatasan atau manipulasi trafik tanpa persetujuan pengguna.
12. Pelaporan

Penyedia wajib menyampaikan laporan layanan secara berkala yang memuat:

  - a. Status koneksi;
  - b. Kinerja layanan;
  - c. Rekap gangguan dan penanganannya.
13. Ketentuan Lain-lain
  - a. Spesifikasi teknis ini digunakan sebagai acuan perencanaan dan market sounding.
  - b. Spesifikasi ini bukan merupakan dokumen pemilihan penyedia dan dapat disesuaikan pada tahap pengadaan selanjutnya.
  - c. Hal-hal yang belum diatur akan ditetapkan lebih lanjut sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

Pejabat Pembuat Komitmen  
Bidang Aplikasi Informatika



Agus Setiawan, S.Kom  
Pembina (IV/a)  
NIP. 197208172002121008