



**PERMINTAAN PROPOSAL
INFORMASI DAN PENAWARAN INDIKATIF
MARKET SOUNDING PERALATAN PENDUKUNG
PERPUSTAKAAN SEKOLAH RAKYAT TAHUN 2026**

**Dokumen untuk Market Sounding
Bukan Dokumen Pemilihan Penyedia dan Tidak Mengikat**

PERPUSTAKAAN NASIONAL REPUBLIK INDONESIA
Pusat Pengembangan Perpustakaan Sekolah/Madrasah dan Perguruan Tinggi
2026

DAFTAR ISI

I. Pendahuluan.....	3
II. Maksud dan Tujuan.....	3
III. Peserta Market Sounding.....	4
IV. Ruang Lingkup Produk.....	4
V. Prinsip Rancangan Spesifikasi.....	5
VI. Rancangan Awal Spesifikasi Teknis.....	6
VII. Informasi Produk dan Status Barang.....	12
VIII. Informasi Harga yang Diminta.....	13
IX. Kapasitas Pasokan dan Distribusi.....	14
X. Garansi dan Layanan Purna Jual.....	15
XI. Konfigurasi dan Fitur Khusus.....	15
XII. Sistematika Proposal dari Peserta.....	16
XIII. Format Ringkas Penawaran.....	17
XIV. Ketentuan Market Sounding.....	18
XV. Penutup.....	19

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perpustakaan Nasional Republik Indonesia melaksanakan dukungan pengembangan perpustakaan pada Sekolah Rakyat sebagai bagian dari upaya penyediaan akses terhadap sumber belajar, informasi, pengetahuan, serta layanan perpustakaan yang berkualitas.

Dalam mendukung operasional perpustakaan Sekolah Rakyat diperlukan peralatan teknologi informasi dan perangkat pendukung yang sesuai dengan karakteristik penggunaan di lingkungan sekolah, dapat digunakan secara berkelanjutan, mudah dipelihara, memiliki dukungan purna jual yang memadai, serta dapat didistribusikan ke berbagai lokasi Sekolah Rakyat di Indonesia.

Sebelum menetapkan kebutuhan dan spesifikasi teknis final, Perpustakaan Nasional RI perlu memperoleh informasi langsung dari prinsipal, fabrikasi, dan/atau pemegang merek mengenai perkembangan teknologi, konfigurasi produk, kemampuan pasokan, status produk, nilai TKDN dan BMP, harga khusus pemerintah, layanan purna jual, serta kemungkinan penyediaan konfigurasi atau fitur khusus sesuai kebutuhan program.

Dokumen Permintaan Proposal ini menjadi acuan bagi peserta market sounding dalam menyiapkan informasi teknis, komersial, dan penawaran indikatif atas produk yang relevan.

Rancangan spesifikasi dan harga dalam dokumen ini bersifat awal dan indikatif. Dokumen ini bukan undangan pemilihan penyedia, bukan permintaan penawaran yang mengikat, dan tidak menimbulkan komitmen pembelian.

II. MAKSUD DAN TUJUAN

2.1 Maksud

Dokumen ini dimaksudkan sebagai permintaan informasi teknis dan komersial kepada prinsipal, fabrikasi, dan/atau pemegang merek dalam rangka analisis pasar kebutuhan peralatan pendukung Perpustakaan Sekolah Rakyat.

2.2 Tujuan

1. memperoleh informasi produk dan teknologi yang tersedia di pasar;
2. memperoleh masukan terhadap rancangan awal spesifikasi teknis;
3. mengetahui produk yang memenuhi kebutuhan fungsional Perpustakaan Sekolah Rakyat;
4. memperoleh informasi mengenai status Produk Dalam Negeri, Produk Impor, serta kepemilikan Sertifikat TKDN;
5. mengetahui nilai TKDN dan BMP untuk produk yang telah memiliki sertifikat;
6. mengetahui kapasitas produksi, ketersediaan barang, dan kesiapan pasokan;
7. memperoleh informasi harga indikatif terbaik atau harga khusus untuk lembaga pemerintah;
8. mengetahui kemampuan distribusi produk secara nasional;

9. memperoleh informasi mengenai garansi, layanan purna jual, dan ketersediaan suku cadang;
10. mengetahui kemungkinan penyediaan konfigurasi, fitur, dan layanan khusus sesuai kebutuhan Perpustakaan Nasional RI; dan
11. memperoleh informasi yang dapat digunakan sebagai bahan penyempurnaan perencanaan, spesifikasi teknis, dan perkiraan biaya.

III. PESERTA MARKET SOUNDING

Peserta market sounding adalah pihak yang memiliki kewenangan langsung atas produk dan/atau merek, yaitu:

1. prinsipal;
2. fabrikasi/manufaktur; dan/atau
3. pemegang merek.

Distributor dan reseller tidak termasuk sebagai peserta market sounding ini.

Perwakilan peserta diharapkan merupakan pejabat/personel resmi perusahaan yang memiliki kewenangan dan kompetensi untuk memberikan informasi teknis dan komersial, termasuk spesifikasi, konfigurasi, status produk, TKDN/BMP, harga indikatif, kapasitas pasokan, garansi, layanan purna jual, serta opsi konfigurasi khusus.

IV. RUANG LINGKUP PRODUK

Produk yang menjadi ruang lingkup market sounding terdiri atas:

1. All-in-One Personal Computer;
2. Printer Barcode;
3. Barcode Reader;
4. Label Barcode;
5. Uninterruptible Power Supply (UPS);
6. Touchscreen Monitor 43 inci; dan
7. Industrial Personal Computer.

Peserta dapat menyampaikan proposal untuk satu atau lebih kelompok produk sesuai bidang usaha, kewenangan atas merek, serta portofolio produk yang dimiliki.

4.1 Estimasi Kuantitas dan Target Lokasi Distribusi

Estimasi kuantitas berikut merupakan basis awal untuk memperoleh informasi harga, kapasitas pasokan, lead time, dan kemampuan distribusi. Angka dapat disempurnakan pada tahap perencanaan final berdasarkan validasi kebutuhan dan hasil market sounding.

No.	Kelompok Produk	Estimasi Kuantitas	Satuan	Target Lokasi Distribusi
1	All-in-One Personal	824	unit	412 perpustakaan

No.	Kelompok Produk	Estimasi Kuantitas	Satuan	Target Lokasi Distribusi
	Computer			
2	Printer Barcode	412	unit	412 perpustakaan
3	Barcode Reader	412	unit	412 perpustakaan
4	Label Barcode	824	roll	412 perpustakaan
5	Uninterruptible Power Supply (UPS)	288	unit	288 perpustakaan/lokasi ABD
6	Touchscreen Monitor 43 inci	146	unit	146 lokasi ABD
7	Industrial Personal Computer	146	unit	146 lokasi ABD

Catatan: Pola kebutuhan awal: All-in-One PC 2 unit per lokasi; Printer Barcode 1 unit per lokasi; Barcode Reader 1 unit per lokasi; Label Barcode 2 roll per lokasi; UPS 1 unit per lokasi. Untuk Touchscreen Monitor dan Industrial PC, 146 unit merupakan estimasi awal berdasarkan 146 paket/lokasi Anjungan Baca Digital dengan asumsi satu unit setiap komponen per paket.

V. PRINSIP RANCANGAN SPESIFIKASI

Spesifikasi dalam dokumen ini merupakan rancangan awal kebutuhan Perpustakaan Nasional RI dan belum merupakan spesifikasi teknis final pengadaan.

Prinsipal, fabrikasi, dan/atau pemegang merek dapat:

1. mengusulkan produk yang memenuhi atau melampaui kebutuhan awal;
2. memberikan alternatif konfigurasi yang lebih efektif dan efisien;
3. mengusulkan teknologi yang lebih baru;
4. menyampaikan konfigurasi khusus untuk kebutuhan pemerintah;
5. mengusulkan fitur tambahan yang relevan; dan
6. memberikan rekomendasi teknis berdasarkan pengalaman implementasi produk.

Setiap alternatif atau rekomendasi agar disertai penjelasan mengenai manfaat, keunggulan, implikasi biaya, dampak terhadap operasional dan pemeliharaan, serta dukungan purna jual yang diperlukan.

VI. RANCANGAN AWAL SPESIFIKASI TEKNIS

Principal/fabrikan/pemegang merek dapat menawarkan spesifikasi setara atau lebih tinggi. Setiap deviasi dari rancangan awal harus dijelaskan dalam matriks kesesuaian teknis.

6.1 All-in-One Personal Computer

All-in-One Personal Computer ditujukan untuk mendukung operasional perpustakaan, aplikasi otomasi perpustakaan, OPAC, akses sumber daya digital, aplikasi perkantoran, pembelajaran, dan layanan berbasis web.

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Estimasi kuantitas	824 unit
Target distribusi	412 perpustakaan (2 unit per lokasi)
Form factor	All-in-One Personal Computer
Prosesor	Intel Core i5 atau setara dengan kinerja yang sesuai untuk kebutuhan operasional perpustakaan
Memori	Minimum 8 GB, diutamakan DDR5
Kemampuan upgrade	Memori dapat ditingkatkan
Penyimpanan	Minimum 512 GB SSD NVMe
Layar	Minimum 23,8 inci
Resolusi	Minimum Full HD 1920 × 1080
Panel	IPS atau setara
Webcam	Terintegrasi
Audio	Speaker dan mikrofon terintegrasi
LAN	Gigabit Ethernet
Wi-Fi	Wi-Fi 6 atau lebih tinggi
Bluetooth	Tersedia
Port	USB dan port lain yang memadai untuk operasional
Keyboard dan mouse	Termasuk, dari fabrikasi atau dalam paket resmi
Sistem operasi	Windows 11 original/OEM
Keamanan	TPM 2.0 atau setara

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Garansi	Minimum 3 tahun
Dukungan	Layanan purna jual nasional

Principal diminta menjelaskan kemungkinan penyediaan fitur/kustomisasi berikut:

- RAM 16 GB atau lebih;
- kapasitas SSD yang lebih besar;
- standardisasi image sistem operasi;
- pre-installation aplikasi perpustakaan atau aplikasi pendukung;
- konfigurasi BIOS/UEFI;
- asset tagging/identifikasi perangkat;
- identitas program apabila dimungkinkan;
- on-site support; dan
- perpanjangan masa garansi.

6.2 Printer Barcode

Printer Barcode digunakan untuk mencetak label identitas koleksi perpustakaan.

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Estimasi kuantitas	412 unit
Target distribusi	412 perpustakaan (1 unit per lokasi)
Teknologi	Thermal Transfer dan/atau Direct Thermal
Resolusi	Minimum 203 dpi
Kecepatan cetak	Minimum sekitar 100 mm/detik atau lebih baik
Kemampuan barcode	Mendukung barcode 1D dan 2D
Interface	Minimum USB
Interface tambahan	Ethernet dan/atau Wi-Fi diutamakan
Sensor	Gap/notch/black mark atau setara
Sistem operasi	Kompatibel Windows 11
Perangkat lunak	Mendukung desain/pencetakan label
Consumable	Ribbon dan label mudah diperoleh di Indonesia
Garansi	Minimum 1 tahun, diutamakan lebih lama
Dukungan	Layanan purna jual di Indonesia

Principal diminta memberikan rekomendasi printer, ribbon, dan label yang paling sesuai untuk pencetakan label barcode koleksi perpustakaan dengan volume operasional sekolah.

6.3 Barcode Reader

Barcode Reader digunakan pada layanan sirkulasi dan pengelolaan koleksi perpustakaan.

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Estimasi kuantitas	412 unit
Target distribusi	412 perpustakaan (1 unit per lokasi)
Tipe	Handheld barcode scanner
Kemampuan	Membaca barcode 1D dan 2D
Media	Mampu membaca barcode pada label tercetak dan layar digital
Interface	USB Plug and Play
Mode	Handheld dan continuous scanning apabila tersedia
Sistem operasi	Kompatibel Windows 11
Penggunaan	Dirancang untuk operasional harian perpustakaan
Garansi	Minimum 1 tahun
Dukungan	Layanan purna jual di Indonesia

Produk diutamakan dapat digunakan langsung pada aplikasi otomasi perpustakaan tanpa membutuhkan perangkat lunak tambahan.

6.4 Label Barcode

Label Barcode digunakan sebagai identifikasi koleksi perpustakaan dan harus kompatibel dengan printer barcode yang direkomendasikan.

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Estimasi kuantitas	824 roll
Target distribusi	412 perpustakaan (2 roll per lokasi)
Jenis	Label barcode koleksi perpustakaan
Kemasan	Roll

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Bahan	Sesuai penggunaan jangka panjang pada buku/koleksi
Perekat	Permanent adhesive
Kualitas	Tidak mudah terlepas atau pudar dalam penggunaan normal
Warna dasar	Putih atau sesuai kebutuhan
Ukuran	Agar direkomendasikan oleh principal/fabrikan
Kompatibilitas	Sesuai dengan printer barcode yang direkomendasikan
Ribbon	Agar direkomendasikan sesuai bahan label

Peserta diminta memberikan informasi mengenai bahan label, ukuran, jumlah label per roll, jenis perekat, umur penggunaan, ribbon yang direkomendasikan, serta biaya efektif per label.

6.5 Uninterruptible Power Supply (UPS)

UPS digunakan untuk memberikan perlindungan dan suplai daya sementara bagi Anjungan Baca Digital dan perangkat elektronik terkait pada lokasi Sekolah Rakyat.

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Estimasi kuantitas	288 unit
Target distribusi	288 perpustakaan/lokasi ABD (1 unit per lokasi)
Kapasitas	Minimum 2.000 VA
Daya aktif	Minimum 1.000 Watt
Topologi	Line Interactive atau teknologi yang lebih baik
Input	Sesuai standar jaringan listrik Indonesia
Output	Stabil dan sesuai dengan perangkat yang dilindungi
AVR	Tersedia

Komponen	Rancangan Kebutuhan
	Overload, surge, short circuit, over/under voltage
Battery backup	Tersedia
Cold start	Diutamakan
Display	LCD/status display diutamakan
Interface	USB/management interface apabila tersedia
Baterai	Dapat diganti dan tersedia di Indonesia
Garansi unit	Minimum 2 tahun
Garansi baterai	Agar dijelaskan principal
Dukungan	Layanan teknis dan ketersediaan baterai/suku cadang nasional

Principal diminta memberikan simulasi backup time berdasarkan beberapa skenario beban perangkat serta rekomendasi kapasitas yang paling sesuai untuk kondisi operasional Anjungan Baca Digital.

6.6 Touchscreen Monitor 43 inci

Touchscreen Monitor digunakan sebagai layar interaktif pada Anjungan Baca Digital.

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Estimasi kuantitas	146 unit (estimasi awal)
Target distribusi	146 lokasi ABD (1 unit per paket/lokasi)
Jenis	Large Format Touchscreen Monitor/Display
Ukuran layar	43 inci
Resolusi	Minimum Full HD, diutamakan 4K UHD
Teknologi sentuh	Capacitive/PCAP atau teknologi setara yang andal
Multi-touch	Minimum 10-point touch atau lebih baik
Pelindung layar	Tempered/protective glass
Input video	HDMI dan/atau DisplayPort
Interface touch	USB atau interface standar

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Speaker	Terintegrasi diutamakan
Mounting	Mendukung VESA atau sistem pemasangan setara
Orientasi	Landscape; portrait apabila tersedia
Operasional	Sesuai penggunaan publik dengan jam operasional panjang
Kompatibilitas	Kompatibel dengan Ubuntu/Linux dan sistem operasi relevan
Garansi	Minimum 3 tahun
Dukungan	Layanan purna jual nasional

Principal diminta menjelaskan teknologi dan sensitivitas layar sentuh, ketahanan untuk penggunaan publik, kemampuan penguncian tombol fisik, auto power recovery, scheduled power on/off, manajemen perangkat, proteksi layar, integrasi dengan kiosk, serta kompatibilitas dengan Industrial PC berbasis Ubuntu.

6.7 Industrial Personal Computer

Industrial Personal Computer digunakan sebagai perangkat pengendali Anjungan Baca Digital dan diharapkan dapat beroperasi secara stabil dalam jangka waktu panjang.

Komponen	Rancangan Kebutuhan
Estimasi kuantitas	146 unit (estimasi awal)
Target distribusi	146 lokasi ABD (1 unit per paket/lokasi)
Form factor	Industrial PC/Mini Industrial PC
Prosesor	Intel Core i5 atau setara
Memori	Minimum 8 GB, diutamakan 16 GB
Penyimpanan	Minimum 512 GB SSD
Graphics	Mampu mendukung resolusi Full HD/4K
Display output	HDMI/DisplayPort atau setara
LAN	Minimum Gigabit Ethernet
Wi-Fi	Wi-Fi 6 atau lebih tinggi
Bluetooth	Tersedia apabila memungkinkan

Komponen	Rancangan Kebutuhan
USB	Memadai untuk touchscreen dan peripheral
Operasional	Sesuai untuk penggunaan jangka panjang/continuous operation
Pendinginan	Sesuai untuk penggunaan dalam enclosure/kiosk
Auto power on	Mendukung otomatis menyala kembali setelah suplai listrik kembali
Sistem operasi	Ubuntu Linux
Dukungan OS	Driver perangkat utama harus kompatibel dengan Ubuntu
Mounting	Dapat dipasang di belakang monitor/dalam kiosk
Garansi	Minimum 3 tahun
Dukungan	Dukungan teknis dan ketersediaan suku cadang nasional

Principal/fabrika diminta menjelaskan versi Ubuntu yang direkomendasikan dan didukung, ketersediaan driver resmi Linux, kemampuan penggunaan jangka panjang, auto power recovery, pengaturan BIOS/UEFI, keamanan, pengelolaan jarak jauh, dukungan resolusi sampai 4K, integrasi dengan Touchscreen Monitor 43 inci, serta metode pemasangan dalam Anjungan Baca Digital.

VII. INFORMASI PRODUK DAN STATUS BARANG

Untuk setiap produk yang diusulkan, peserta wajib menyampaikan informasi secara spesifik berdasarkan merek, model/tipe, dan SKU yang ditawarkan.

Informasi	Keterangan yang Harus Disampaikan
Merek	Nama merek produk
Model/Tipe	Model atau tipe produk
SKU	SKU/kode produk yang spesifik
Datasheet	Datasheet resmi dari principal/fabrika/pemegang merek
Status produk	Aktif / menjelang EOL / lainnya
Negara asal	Negara asal produk

Informasi	Keterangan yang Harus Disampaikan
Lokasi produksi/perakitan	Negara/kota fasilitas produksi atau perakitan, apabila diketahui
Status barang	Lokal (Produk Dalam Negeri) / Impor (Produk Impor)
Sertifikat TKDN	Memiliki / Tidak memiliki
Nomor Sertifikat TKDN	Dicantumkan apabila tersedia
Masa berlaku TKDN	Dicantumkan apabila tersedia
Nilai TKDN	Persentase sesuai sertifikat yang berlaku
Nilai BMP	Persentase apabila tersedia
TKDN + BMP	Total apabila tersedia
Sertifikasi lain	Standar/sertifikasi relevan
Product lifecycle	Siklus hidup produk dan rencana EOL/EOS apabila ada

Status TKDN harus merujuk pada model/tipe/SKU yang secara spesifik ditawarkan, bukan hanya berdasarkan merek atau keluarga produk.

7.1 Klasifikasi Status Barang

A. Lokal (Produk Dalam Negeri). Produk yang diproduksi dan/atau dirakit di Indonesia. Peserta agar menyampaikan informasi proses produksi/perakitan dan bukti pendukung yang relevan. Apabila memiliki Sertifikat TKDN, sertifikat yang masih berlaku agar dilampirkan atau dicantumkan referensinya.

B. Impor (Produk Impor). Produk yang diproduksi di luar wilayah Indonesia. Peserta tetap dapat menyampaikan informasi produk tersebut sebagai bagian market sounding dengan mencantumkan negara asal dan informasi relevan lainnya.

C. Status Sertifikat TKDN. Untuk setiap produk, peserta wajib menyatakan secara eksplisit: Memiliki Sertifikat TKDN atau Tidak Memiliki Sertifikat TKDN. Apabila memiliki sertifikat, peserta wajib mencantumkan nomor, masa berlaku, dan nilai TKDN.

VIII. INFORMASI HARGA YANG DIMINTA

Peserta diminta menyampaikan informasi harga secara transparan dan dapat diperbandingkan, dengan struktur sebagai berikut:

8.1 Harga Referensi

Harga normal atau harga referensi produk yang berlaku di pasar dan/atau kanal resmi.

8.2 Harga Khusus Pemerintah

Harga indikatif terbaik yang dapat diberikan kepada Perpustakaan Nasional RI sebagai lembaga pemerintah (government/institutional special price).

8.3 Harga Berdasarkan Volume

Apabila terdapat skema harga berdasarkan volume, peserta agar menyampaikan struktur harga untuk beberapa rentang volume yang relevan menurut kebijakan perusahaan.

Penawaran harga berbasis volume sekurang-kurangnya agar mencakup estimasi kuantitas kebutuhan Perpustakaan Nasional RI sebagaimana Bagian 4.1. Peserta diminta menyampaikan harga satuan khusus pemerintah dan total harga indikatif untuk kuantitas tersebut.

8.4 Komponen Harga

Peserta agar menjelaskan apakah harga sudah atau belum termasuk:

- pajak;
- pengiriman;
- instalasi;
- konfigurasi;
- garansi;
- pelatihan;
- commissioning apabila diperlukan;
- layanan purna jual; dan
- biaya lainnya.

8.5 Masa Berlaku Harga

Peserta diminta menyampaikan masa berlaku harga indikatif serta faktor yang dapat menyebabkan perubahan harga, termasuk kurs, perubahan kebijakan principal, biaya logistik, atau siklus produk.

IX. KAPASITAS PASOKAN DAN DISTRIBUSI

Peserta diminta memberikan informasi mengenai:

1. kapasitas produksi;
2. kapasitas pasokan;
3. stok yang tersedia;
4. estimasi lead time;
5. kemampuan memenuhi estimasi kuantitas per produk sebagaimana Bagian 4.1 dalam jadwal yang ditawarkan;
6. kesiapan distribusi nasional;
7. jaringan logistik;
8. kemampuan pengiriman ke daerah;
9. mekanisme penggantian barang rusak pada saat pengiriman; dan
10. mitigasi apabila terjadi keterlambatan produksi atau distribusi.

X. GARANSI DAN LAYANAN PURNA JUAL

Proposal agar memuat sekurang-kurangnya:

1. masa garansi;
2. jenis dan cakupan garansi;
3. on-site/off-site warranty;
4. jaringan pusat layanan resmi;
5. cakupan wilayah layanan;
6. estimasi waktu respons;
7. estimasi waktu penyelesaian kerusakan;
8. mekanisme penggantian unit;
9. ketersediaan suku cadang;
10. masa dukungan suku cadang setelah pembelian; dan
11. opsi perpanjangan garansi.

XI. KONFIGURASI DAN FITUR KHUSUS

Perpustakaan Nasional RI membuka kesempatan kepada principal/fabrikan/pemegang merek untuk mengusulkan konfigurasi, fitur, dan layanan khusus yang memberi manfaat nyata terhadap operasional Perpustakaan Sekolah Rakyat.

1. spesifikasi atau konfigurasi khusus untuk pemerintah;
2. konfigurasi RAM dan penyimpanan;
3. factory image;
4. pre-installed software;
5. asset tagging;
6. pengaturan BIOS/firmware;
7. auto power recovery;
8. perangkat lunak manajemen;
9. dukungan pengelolaan jarak jauh;
10. penguatan aspek keamanan;
11. extended warranty;
12. layanan on-site;
13. dukungan teknis khusus;
14. konfigurasi untuk penggunaan publik;
15. integrasi antarperangkat; dan
16. fitur lain yang relevan.

Setiap fitur khusus agar dibedakan antara fitur standar, fitur tanpa biaya tambahan, dan fitur dengan biaya tambahan. Peserta juga agar menjelaskan manfaat operasional dan implikasi biayanya.

XII. SISTEMATIKA PROPOSAL DARI PESERTA

Untuk memudahkan analisis dan perbandingan, proposal dari peserta diharapkan disusun dengan sistematika berikut:

Bagian Proposal	Isi Minimum
A. Profil Perusahaan	Nama perusahaan; status sebagai prinsipal/fabrikan/pemegang merek; alamat; kontak resmi; website; nama dan jabatan perwakilan.
B. Informasi Merek dan Produk	Merek; tipe/model/SKU; datasheet; foto produk; status dan siklus hidup produk.
C. Matriks Kesesuaian Spesifikasi	Tabel perbandingan antara rancangan kebutuhan Perpustakaan dengan spesifikasi produk yang diusulkan, termasuk deviasi dan penjelasan.
D. Status Barang dan TKDN	Status Lokal (Produk Dalam Negeri) atau Impor (Produk Impor); status Sertifikat TKDN; nilai TKDN/BMP; dan bukti pendukung.
E. Penawaran Harga Indikatif	Harga referensi; harga khusus pemerintah; harga satuan; total harga indikatif berdasarkan estimasi kuantitas Perpustakaan; harga berdasarkan volume; komponen harga; dan masa berlaku harga.
F. Kapasitas dan Waktu Penyediaan	Produksi, stok, kapasitas pasokan, lead time, serta kemampuan memenuhi estimasi kuantitas kebutuhan per produk.
G. Distribusi	Kemampuan pengiriman ke target lokasi distribusi sebagaimana Bagian 4.1, termasuk skema distribusi nasional dan mitigasi logistik.
H. Garansi dan Purna Jual	Jaringan layanan, SLA, garansi, dan suku cadang.
I. Fitur/Konfigurasi Khusus	Opsi konfigurasi, fitur, atau layanan khusus yang dapat diberikan untuk Perpustakaan.
J. Rekomendasi	Rekomendasi teknis atau alternatif konfigurasi yang dinilai lebih efektif dan efisien.

XIII. FORMAT RINGKAS PENAWARAN

No.	Uraian	Informasi Peserta
1	Kelompok Produk	
2	Merek	
3	Model/Tipe	
4	SKU	
5	Spesifikasi Utama	
6	Negara Asal	
7	Lokasi Produksi/Perakitan	
8	Status Barang	Lokal (Produk Dalam Negeri) / Impor (Produk Impor)
9	Memiliki Sertifikat TKDN	Ya / Tidak
10	Nomor Sertifikat TKDN	
11	Masa Berlaku Sertifikat TKDN	
12	Nilai TKDN	
13	Nilai BMP	
14	TKDN + BMP	
15	Estimasi Kuantitas Kebutuhan Perpunas	
16	Satuan Produk	unit / roll
17	Target Lokasi Distribusi	
18	Harga Satuan Khusus Pemerintah	
19	Total Harga Indikatif sesuai Estimasi Kuantitas	
20	Harga Referensi	
21	Skema/Kebijakan Harga Khusus Pemerintah	
22	Skema Harga Berdasarkan Volume	
23	Masa Berlaku Harga	

No.	Uraian	Informasi Peserta
24	Kapasitas Pasokan	
25	Lead Time	
26	Garansi	
27	Cakupan Layanan Nasional	
28	Fitur/Konfigurasi Khusus	
29	Catatan/Rekomendasi	

13.1 Matriks Kesesuaian Teknis

Untuk setiap produk, peserta diminta melampirkan matriks kesesuaian teknis dengan format minimum sebagai berikut:

No.	Rancangan Kebutuhan Perpustnas	Spesifikasi Produk yang Ditawarkan	Status	Keterangan
1			Memenuhi / Melebihi / Deviasi	
2			Memenuhi / Melebihi / Deviasi	
3			Memenuhi / Melebihi / Deviasi	

XIV. KETENTUAN MARKET SOUNDING

1. Market sounding bukan merupakan proses pemilihan penyedia.
2. Informasi dan harga yang disampaikan bersifat indikatif dan tidak mengikat Perpustakaan Nasional RI maupun peserta.
3. Keikutsertaan dalam market sounding tidak memberikan hak, prioritas, atau keistimewaan dalam proses pengadaan berikutnya.
4. Perpustakaan Nasional RI dapat menggunakan informasi yang diperoleh sebagai bahan analisis pasar, penyusunan kebutuhan, spesifikasi teknis, perkiraan biaya, strategi pengadaan, dan perencanaan lainnya.
5. Perpustakaan Nasional RI tidak berkewajiban menggunakan seluruh rekomendasi yang disampaikan peserta.
6. Rancangan spesifikasi, estimasi kuantitas, satuan produk, dan target lokasi distribusi dalam dokumen ini merupakan basis awal dan dapat disempurnakan berdasarkan validasi kebutuhan serta hasil market sounding.

7. Setiap informasi TKDN dan BMP agar didukung dokumen atau sertifikat yang masih berlaku.
8. Peserta bertanggung jawab atas kebenaran informasi yang disampaikan.
9. Tidak terdapat komitmen pembelian atau penunjukan penyedia sebagai akibat dari penyampaian proposal ini.
10. Proses pengadaan selanjutnya dilaksanakan secara tersendiri sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan di bidang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.
11. Prinsipal, Fabrikasi/Manufaktur, dan Pemegang Merek untuk menyampaikan proposal dan mengikuti kegiatan Market Sounding melalui link <https://s.id/ProposalMarketSoundingTIK>.
12. Prinsipal, Fabrikasi/Manufaktur, dan Pemegang Merek membawa proposal dalam bentuk fisik pada saat kegiatan Market Sounding.

XV. PENUTUP

Melalui market sounding ini, Perpustakaan Nasional Republik Indonesia mengharapkan partisipasi aktif dari prinsipal, fabrikasi, dan pemegang merek untuk memberikan informasi teknis dan komersial yang komprehensif serta rekomendasi terbaik bagi pemenuhan kebutuhan peralatan pendukung Perpustakaan Sekolah Rakyat.

Informasi yang diperoleh diharapkan dapat mendukung penyusunan perencanaan yang lebih akurat, terbuka, efisien, kompetitif, sesuai perkembangan teknologi dan kondisi pasar, serta memperhatikan penggunaan Produk Dalam Negeri sesuai ketentuan yang berlaku.

Perpustakaan Nasional RI juga mengharapkan peserta dapat memberikan produk, konfigurasi, dukungan layanan, serta harga khusus terbaik untuk kebutuhan lembaga pemerintah, dengan tetap memperhatikan kualitas, keberlanjutan layanan, status TKDN, dan efektivitas implementasi di berbagai lokasi Sekolah Rakyat di Indonesia.

**PERPUSTAKAAN NASIONAL REPUBLIK INDONESIA
2026**