



**Dinas Pendidikan
Pemuda dan Olahraga
Kabupaten Wonosobo**

VERIFIKASI DAN VALIDASI KESIAPAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI (TIK) SATUAN PENDIDIKAN

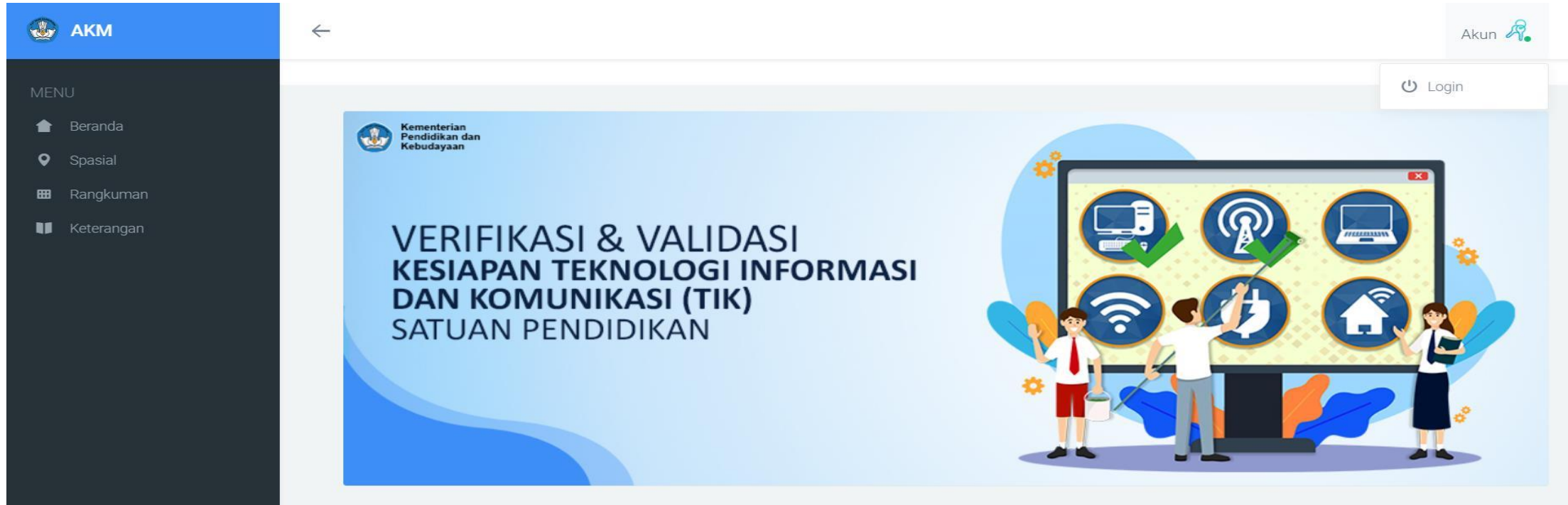
VERVAL TIK

Verifikasi dan Validasi Kesiapan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) Satuan Pendidikan digunakan **untuk memastikan kepemilikan perangkat TIK di satuan pendidikan sebagai data dasar dalam pelaksanaan Asesmen Kompetensi Minimal (AKM).**

Informasi kepemilikan perangkat TIK digunakan untuk memetakan **kesiapan satuan-satuan pendidikan dalam melaksanakan AKM.**



LAMAN DAN HAK AKSES VERVAL KESIAPAN TIK

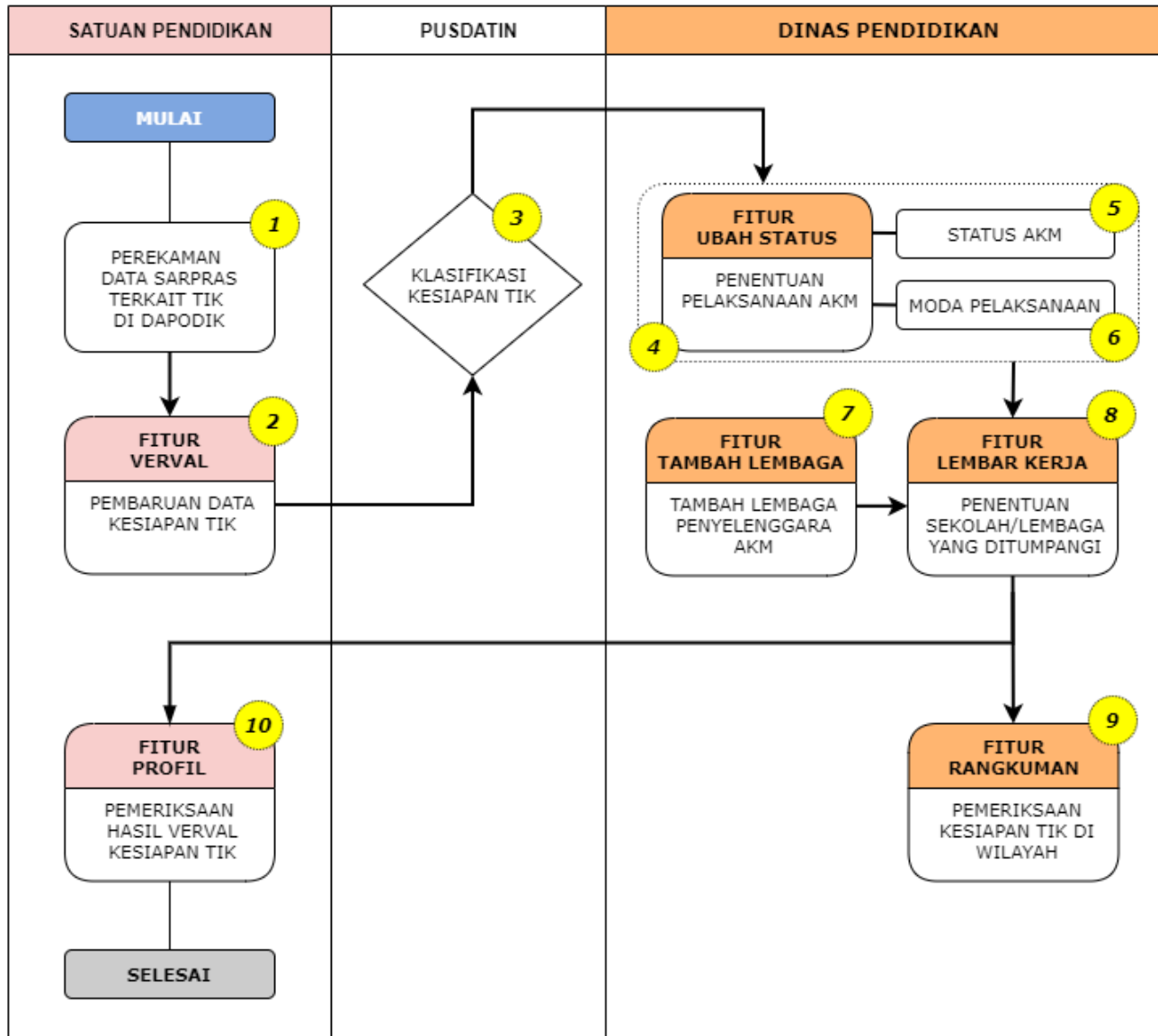


Verifikasi dan Validasi Kesiapan TIK dapat diakses melalui laman <https://vervalsp.data.kemdikbud.go.id/tik/>

Hak akses aplikasi Verifikasi dan Validasi Kesiapan TIK diberikan melalui registrasi keanggotaan pada Jaringan Pengelola Data Pendidikan dan Kebudayaan (SDM) Pusdatin Kemendikbud melalui laman <https://sdm.data.kemdikbud.go.id>, dengan penugasan sebagai Operator Sekolah bagi Satuan Pendidikan.



ALUR VERIFIKASI DAN VALIDASI KESIAPAN TIK SATUAN PENDIDIKAN



1. Satuan Pendidikan memastikan proses perekaman data sarana dan prasarana terkait TIK di Dapodik dan sudah menuntaskan pengiriman data melalui proses sinkronisasi.
2. Satuan pendidikan melakukan proses pembaruan data kesiapan TIK di laman vervalsp.data.kemdikbud.go.id/tik/ dengan mengakses fitur **VERVAL**.
3. Pembaruan data kesiapan TIK mencakup data:
 - a. Ketersediaan laboratorium komputer
 - b. Jumlah komputer
 - c. Ketersediaan sumber listrik
 - d. Ketersediaan jaringan internet dan kelengkapannya
4. Pusdatin mengklasifikasikan kesiapan TIK satuan pendidikan berdasarkan hasil verval/pembaruan data kesiapan TIK yang dilakukan oleh satuan pendidikan. Ada empat klasifikasi kesiapan TIK: Siap, Potensial 1, Potensial 2, dan Tidak Siap.



KLASIFIKASI KESIAPAN TIK SATUAN PENDIDIKAN UNTUK AKM



SIAP

Satuan pendidikan masuk dalam kategori Siap menyelenggarakan AKM apabila:

- UNBK Mandiri (Tahun Sebelumnya), atau
- Memiliki Laboratorium Komputer, atau
- Mendapatkan bantuan TIK tahun 2020.



POTENSIAL 1

Satuan pendidikan masuk dalam kategori Potensial 1 apabila satuan pendidikan tersebut memiliki minimal 15 komputer



POTENSIAL 2

Satuan pendidikan masuk dalam kategori Potensial 2 apabila satuan pendidikan tersebut memiliki jaringan internet dan aliran listrik



TIDAK SIAP

Satuan pendidikan masuk dalam kategori Potensial 2 apabila satuan pendidikan tersebut memiliki jaringan internet dan aliran listrik



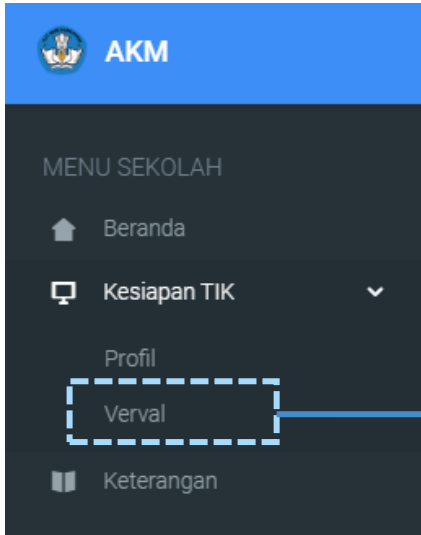
SPEKIFIKASI KOMPUTER DALAM PELAKSANAAN AKM

Spesifikasi minimum

1. Komputer client yang digunakan peserta didik, PC / laptop dengan spesifikasi:
 - a. Prosesor : Dual Core,
 - b. Monitor : 11,6",
 - c. Resolusi Monitor : 1024 x 720,
 - d. RAM : 1 GB,
 - e. Ruang Penyimpanan Kosong : 10 GB,
 - f. Webcam (Optional), dan
 - g. Sistem Operasi : Windows, Linux, Mac OS, Chrome OS, Raspberry;
2. Jaringan (Intranet dan Internet) : Kabel LAN dan WIFI;
3. Bandwidth : 12 Mbps dedicated untuk 15 client.



VERIFIKASI DAN VALIDASI KESIAPAN TIK SATUAN PENDIDIKAN



KESIAPAN TIK SEKOLAH

UNBK (tahun sebelumnya): Mandiri

Kepemilikan Lab. Komputer:

Jumlah Komputer Utama/Serius:
Jika Tipe Pelaksanaan Semi Online

Jumlah Komputer/Laptop sesuai Spesifikasi (Milik Sekolah):

Jumlah Komputer/Laptop sesuai Spesifikasi (Bukan Milik Sekolah):

Sumber Listrik:

Daya Listrik: Watt

Jaringan Internet:

Akses Internet Lainnya:

Bandwidth (download): Mbps

Bandwidth (upload): Mbps

Pengukuran bandwidth dapat dilakukan di laman ini [speedtest.cdn.id](#) atau [speedtest.net](#).
Pastikan untuk pengukuran bandwidth dilakukan di dalam jaringan internet sekolah/satuan pendidikan.

Jumlah Hub dan Switch:

Jumlah Access Point (Titik Akses):

Moda Pelaksanaan:

Dengan ini saya kepala sekolah, atas nama satuan pendidikan SMKN 3 WONOSARI menyatakan bahwa semua yang kami isikan pada form ini adalah data yang sesungguhnya dan sesuai dengan keadaan di sekolah kami.

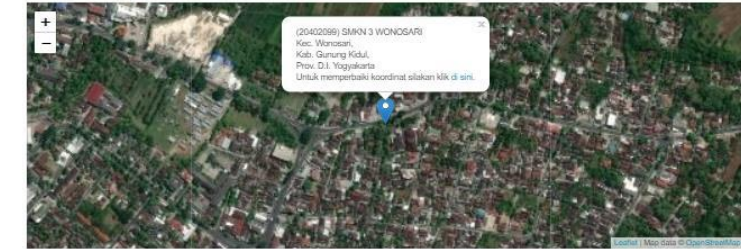
Jika di kemudian hari ditemukan data yang tidak sesuai, maka kami bersedia bertanggung jawab dan menerima konsekuensi atas ketidaksesuaian data yang kami kirim.

Klik di sini untuk konfirmasi (*) Wajib diisi

Riwayat Perubahan

#	Kolom Perubahan	Perubahan	User	Waktu
1	Daya Listrik	64000 -> 70000	ARIS DARMAWAN	2020-12-05 13:27:01
2	Jumlah Komputer, Daya Listrik, Jaringan Internet, Bandwidth	15 -> 45, 70000 -> 64000, Telkom Speedy -> Jardiknas, 0 -> 100	ARIS DARMAWAN	2020-12-04 07:34:01
2	Jaringan Internet, Bandwidth	Telkom Speedy -> Jardiknas, 0 -> 100	ARIS DARMAWAN	2020-12-03 17:24:01

POSISI KOORDINAT SEKOLAH



Untuk memperbaiki koordinat dapat mengunjungi laman e-VervalSP di laman [VervalSP](#)

SEKOLAH TERDEKAT DENGAN SEKOLAH SMKN 3 WONOSARI

#	NPSN	Nama Sekolah	Radius
1	20402186	SD BOPKRI WONOSARI II	0,04 Km
2	20402217	SD MUHAMMADIYAH WONOSARI	0,2 Km
3	20402017	SMP NEGERI 1 WONOSARI	0,38 Km
4	20401969	SMP BOPKRI WONOSARI	0,4 Km
5	20402170	SD AL MUJAHIDIN WONOSARI	0,49 Km

Submenu Verval menyajikan informasi terkait dengan:

1. Kesiapan TIK Sekolah;
2. Posisi Koordinat Sekolah;
3. Sekolah Terdekat; dan
4. Riwayat Perubahan.



TERIMA KASIH

