

DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN ANAK USIA DI PENDIDIKAN DASAR DAN PENDIDIKAN MENENGAH

Panduan Aplikasi Dapodik Versi 2021

-Satu Data Pend</mark>idikan Indonesia-

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kita panjatkan ke hadirat Allah Subhanahu Wa Ta'ala, Tuhan Yang Maha Esa, akhirnya buku "Panduan Penggunaan Aplikasi Dapodik Versi 2021" dapat diselesaikan. Buku ini memuat pengenalan dan panduan teknis Aplikasi Dapodik Versi 2021 mulai dari persiapan, proses instalasi, serta langkah-langkah pengisian Aplikasi Dapodik Versi 2021.

Buku ini dimaksudkan untuk memberikan kemudahan kepada petugas pendataan dan warga sekolah yang hendak mengimplementasikan pengisian data Sekolah melalui Aplikasi Dapodik. Penyusunan buku ini merupakan upaya strategis untuk memberikan informasi yang luas kepada petugas pendataan tentang Aplikasi Dapodik Versi 2021 dalam bentuk panduan. Melalui buku ini, diharapkan hal-hal yang terkait dengan materi seputar langkah-langkah pengisian, perbaikan dan pembaruan Aplikasi Dapodik Versi 2021 dapat dipahami dengan mudah.

Kami sadari bahwa buku ini masih belum sempurna, oleh karena itu, masukan dan saran dari semua pihak sangat diharapkan untuk penyempurnaan buku ini.

ii

DAFTAR ISI

KATA	PENGANTAR	I
DAFT	AR ISI	
DAFT	AR GAMBAR	VII
DAFT	AR TABEL	XI
BAB	I PENDAHULUAN	1
Α.	LATAR BELAKANG	1
В.	Alur Penggunaan Aplikasi Dapodik	3
BAB	II INSTALASI APLIKASI DAPODIK	5
Α.	Persiapan Instalasi Aplikasi Dapodik	5
1)	Spesifikasi Komputer	5
2)	Kode Registrasi dan Akun Petugas Pendataan	5
3)	Unduh Aplikasi Dapodik	6
4)	Generate Prefill Aplikasi Dapodik	6
5)	Kode Registrasi Aplikasi Dapodik	12
6)	Pengaturan Waktu pada Komputer	12
7)	Program Pengamanan Dinonaktifkan	13
В.	LANGKAH-LANGKAH INSTALASI APLIKASI DAPODIK	16
1)	Instalasi Menggunakan Installer	16
2)	Membersihkan Cache setelah Melakukan Instalasi Aplikasi	19
BAB	III PEMBARUAN DAN PERBAIKAN	23
Α.	DAFTAR PEMBARUAN DAN PERBAIKAN	23
В.	DESKRIPSI PEMBARUAN DAN PERBAIKAN	26
Si	stem	26

Penyesuaian Aplikasi setelah Penggabungan antara Dapodik PAUD-
Dikmas dan Dapodik Dikdasmen26
Penambahan Referensi Status Desa Berdasarkan Kepmendikbud Nomor
580/P/2020
Penambahan Security pada Aplikasi26
Integrasi Output Data Hasil PPDB Daerah27
Generate Ulang Kode Registrasi Sekolah untuk Jenjang PAUD-Dikmas 27
Registrasi
Penyesuaian Formulir pada Halaman Registrasi
Beranda
Penambahan Fitur untuk Mengisi E-Form Kesiapan Satuan Pendidikan 28
Penambahan Fitur untuk Mengecek dan Membuka Aplikasi PMP 30
Sekolah
Penambahan Data Rinci PAUD Khusus untuk Jenjang PAUD
Penambahan Layanan dilayani untuk Jenjang PKBM dan SKB
Perubahan Instrumen Sanitasi sesuai Target SDGs
Penutupan Isian Akreditasi Prodi pada Jenjang SMK
Sarana dan Prasarana
Perbaikan Fitur Ubah pada Ruang Praktik Kerja/Bengkel pada Jenjang
SMK
Perubahan Proses Bisnis Pengisian Tingkat Kerusakan Bangunan 38
Perubahan Proses Bisnis Pengisian Tingkat Kerusakan Ruang
Peserta Didik
Penambahan Tabulasi Sertifikasi PD pada Data Rinci Peserta Didik 60
Kelulusan Bersama pada Tingkat Akhir untuk Kelas 6, 9, 12 dan 13 61
Perbaikan Validasi pada GUI pada Saat Mengeluarkan Siswa yang Aktif
Perbaikan Pengisian Formulir pada Peserta Didik63
Guru dan Tenaga Kependidikan64

Perubahan Proses Bisnis Perekaman GTK untuk Pertama Kali Dikelola
oleh Pusdatin
Perubahan Proses Bisnis Pembuatan/Perubahan Akun GTK untuk
Jenjang SMP, SMA, SMK dan SLB66
Perbaikan Pengisian Formulir pada GTK69
Perubahan Proses Bisnis Pengisian Riwayat Pendidikan Formal
Kualifikasi S1 pada GTK70
Rombongan Belajar70
Penambahan Atribut Tanggal Mulai dan Tanggal Selesai pada Isian
Rombongan Belajar untuk PKBM dan SKB70
Penonaktifan Kurikulum 2006 (KTSP) dan Wajib Menggunakan Kurikulum
2013. Bagi SMK Wajib Menggunakan Kurikulum 2013 REV
Perubahan Proses Bisnis Bagi SMK Tingkat 10 Wajib Memilih Jurusan
Kompetensi Keahlian71
Perubahan Proses Bisnis Bagi SMK yang Diperkenankan Membuka Kelas
Terbuka Hanya pada Tingkat 12 Saja71
Perbaikan Pengisian Rombongan Belajar Praktik pada Jenjang SMK 72
Sinkronisasi dan Tarik Data72
Penambahan Fitur Tarik Data pada Proses Sinkronisasi Guna
Menurunkan Semua Perubahan yang Terjadi Hanya pada Data yang
Berada di Server72
Pengaturan75
Penambahan Metode Penarikan Data pada API Web Service
BABIV PENIITUP

vi

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Laman Prefill	9
Gambar 2 Proses Unduh Prefill	10
Gambar 3 Unduh Prefill	11
Gambar 4 Proses Penyimpanan Prefill	11
Gambar 5 Pencarian Date & Time Settings	12
Gambar 6 Menu Date & Time Settings	13
Gambar 7 Menonaktifkan program pengamanan komputer	14
Gambar 8 Menonaktifkan firewall	14
Gambar 9 Menonaktifkan firewall (lanjutan)	15
Gambar 10 Konfirmasi penonaktifan firewall	15
Gambar 11 File Installer Aplikasi Dapodik	16
Gambar 12 Jendela Instalasi Dapodik	17
Gambar 13 Perjanjian Persetujuan	17
Gambar 14 Jendela Persiapan Pemasangan Aplikasi	18
Gambar 15 Proses Pemasangan Aplikasi	18
Gambar 16 Mengakhiri Pemasangan Aplikasi	19
Gambar 17 Menu Lainnya di Google Chrome	20
Gambar 18 Menu Hapus Data Browsing	20
Gambar 19 Menu Hapus Data Browsing (Lanjutan)	21
Gambar 20 Generate Ulang Kode Registrasi Sekolah	27
Gambar 21 Penyesuaian Formulir Halaman Registrasi	28
Gambar 22 E-Form Kesiapan Satuan Pendidikan	29
Gambar 23 E-Form Kesiapan Satuan Pendidikan (Lanjutan)	29
Gambar 24 Fitur Pengecekan Aplikasi PMP	30
Gambar 25 Informasi jika Belum Terinstal Aplikasi PMP	30
Gambar 26 Data Rinci PAUD	31

Gambar 27	Daftar Layanan yang Dilayani	31
Gambar 28	Tambah Program Layanan Dilayani	32
Gambar 29	Tambah Program Layanan Dilayani (Lanjutan)	32
Gambar 30	Form Edit Program Layanan Dilayani	33
Gambar 31	Program Layanan Dilayani Berhasil Ditambah	33
Gambar 32	Variabel SDGs 1	35
Gambar 33	Variabel SDGs 2	35
Gambar 34	Stratifikasi UKS 1	36
Gambar 35	Stratifikasi UKS 2	36
Gambar 36	Instrumen Sekolah memiliki KIE tentang Sanitasi 1	37
Gambar 37	Instrumen Sekolah memiliki KIE tentang Sanitasi 2	37
Gambar 38	Edit Ruang Praktik Kerja/Bengkel di Jenjang SMK	38
Gambar 39	Alur Penilaian Kerusakan Bangunan dan Ruang	40
Gambar 40	Alur Penilaian Kerusakan Bangunan (Pondasi)	40
Gambar 41	Alur Penilaian Kerusakan Bangunan (Struktur)	42
Gambar 42	Alur Penilaian Kerusakan Bangunan (Atap)	46
Gambar 43	Alur Penilaian Kerusakan Ruang (Dinding)	48
Gambar 44	Alur Penilaian Kerusakan Ruang (Kusen, Plafon, Lantai)	51
Gambar 45	Alur Penilaian Kerusakan Ruang (Utilitas dan Finishing)	54
Gambar 46	Tabulasi Sertifikasi Peserta Didik	60
Gambar 47	Validasi Registrasi Peserta Didik Keluar (1)	62
Gambar 48	Validasi Registrasi Peserta Didik Keluar (2)	62
Gambar 49	Formulir Peserta Didik Kewarganegaraan Indonesia	63
Gambar 50	Formulir Peserta Didik Kewarganegaraan Luar Indonesia	64
Gambar 51	Proses Bisnis Tambah GTK Baru (Pusdatin)	65
Gambar 52	Proses Bisnis Pembuatan dan Perubahan Akun GTK	66
Gambar 53	Akun GTK Belum Terverifikasi	67
Gambar 54	Akun Tidak Terverifikasi	68

Gambar 55 Akun GTK Telah Terverifikasi	68
Gambar 56 Akun Terverifikasi	69
Gambar 57 Peringatan Kepala Sekolah yang Belum Memiliki Akur	69
Gambar 58 Penambahan Atribut Tanggal Mulai dan Tanggal Seles	sai70
Gambar 59 Kelas Terbuka di Jenjang SMK Hanya untuk Tingkat 1	271
Gambar 60 Peringatan Kelas Terbuka di Jenjang SMK	72
Gambar 61 Informasi Tarik Data	73
Gambar 62 Laman Tarik Data	74
Gambar 63 Proses Tarik Data	74
Gambar 64 Proses Tarik Data Selesai	75
Gambar 65 Menu Pengaturan	76
Gambar 66 Web Service Lokal	77
Gambar 67 Web Service Dapodik	77
Gambar 68 Salin Token	77
Gambar 69 Launchpad Postman	78
Gambar 70 Tabulasi Params	78
Gambar 71 Tabulasi Authorization (1)	79
Gambar 72 Tabulasi Authorization (2)	79
Gambar 73 Tabulasi Body	80
Gambar 74 Hasil Penarikan Data	80
Gambar 75 Tipe Media	80
Gambar 76 Save Response	81

Х

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Pondasi	41
Tabel 2 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Kolom	43
Tabel 3 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Balok	44
Tabel 4 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Pelat Lantai4	45
Tabel 5 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Atap	48
Tabel 6 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Dinding	50
Tabel 7 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Plafond	51
Tabel 8 Kriteris Penentuan Tingkat Kerusakan Kusen, Plafon, Lantai	52
Tabel 9 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Lantai	53
Tabel 10 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Utilitas Instalasi Listrik 5	56
Tabel 11 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Utilitas Instalasi Air	57
Tabel 12 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Drainase Limbah	59
Tabel 13 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Finishing	59

xii

BAB

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan bertugas menyelenggarakan perumusan dan pelaksanaan kebijakan di bidang pendidikan anak usia dini, dasar dan menengah. Dalam rangka menyelenggarakan dan mengelola sistem pendidikan nasional, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan perlu mengembangkan dan melaksanakan sistem informasi pendidikan nasional yang memuat basis data pendidikan yang berbasis teknologi informasi dan komunikasi, untuk mewujudkan basis data pendidikan yang relasional sehingga mampu menghasilkan data untuk tiap entitas pendidikan, serta menampung dan mengintegrasikan semua data yang dihasilkan dari kegiatan pengumpulan data, perlu merancang data pokok pendidikan.

Data Pokok Pendidikan adalah salah satu sistem pendataan yang dikelola oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah yang memuat data satuan pendidikan, peserta didik, guru dan tenaga kependidikan, dan substansi pendidikan yang disebut sebagai entitas data, dan terus menerus diperbaharui secara daring. Hasil pengumpulan data melalui Dapodik menjadi dasar diterbitkannya data statistik pendidikan yang memberikan akses informasi kepada para pemangku kepentingan.

Sistem pendataan Dapodik pada tahun ajaran 2020/2021 mengembangkan pembaruan Aplikasi Dapodik versi terbaru yang diberi nama versi 2021. Secara sistem, pembaruan versi 2021 disiapkan untuk dapat memenuhi kebutuhan pemanfaatan data di semester ganjil ini. Aplikasi Dapodik versi 2021 dikemas dalam bentuk installer.

Pembaruan yang paling menonjol pada versi 2021 di antaranya penggabungan aplikasi antara Dapodikdasmen dengan Dapo PAUD-Dikmas, penambahan fitur tarik data pada proses sinkronisasi untuk menurunkan perubahan data yang terjadi di server ke lokal, perubahan proses bisnis untuk perekaman GTK baru, perubahan proses bisnis untuk penambahan dan perbaikan akun GTK, penonaktifan kurikulum 2006 (KTSP), dan perbaikan-perbaikan lainnya.

B. Alur Penggunaan Aplikasi Dapodik





BAB II

INSTALASI APLIKASI DAPODIK

A. Persiapan Instalasi Aplikasi Dapodik

1) Spesifikasi Komputer

Spesifikasi komputer yang direkomendasikan, yaitu:

- a) prosesor Intel Core i3 atau yang setara;
- b) memori standar 4GB DDR3;
- c) hard drive 120 GB SSD/500 GB HDD;
- d) sistem operasi Windows 10;
- e) aplikasi terpasang peramban web seperti google chrome, mozilla firefox, atau opera.

2) Kode Registrasi dan Akun Petugas Pendataan

Sebelum memulai proses instalasi Aplikasi Dapodik Versi 2021, pastikan sekolah sudah memiliki kode registrasi dan akun yang akan digunakan dalam proses instalasi. Kode registrasi diperoleh melalui Admin Dinas Pendidikan Kab/Kota untuk jenjang PAUD-Dikmas/SD/SMP, dan Admin Dinas Pendidikan Provinsi untuk jenjang SLB/SMA/SMK.

3) Unduh Aplikasi Dapodik

Aplikasi Dapodik Versi 2021 saat ini tersedia dalam bentuk *file installer* yang merupakan hasil perbaikan dan pembaruan dari aplikasi versi sebelumnya. Untuk mengunduh Aplikasi Dapodik Versi 2021, lakukan langkah-langkah sebagai berikut:

- a) buka laman https://dapo.kemdikbud.go.id
- b) klik menu Unduhan
- c) klik Unduh Installer

4) Generate Prefill Aplikasi Dapodik

Generate prefill merupakan tahapan untuk mengambil data sekolah dari server agar dapat diregistrasi di Aplikasi Dapodik secara offline (dalam bentuk file .prf). Generate prefill merupakan data sekolah hasil sinkronisasi terakhir.

Untuk meningkatkan keamanan dari segi pengguna, saat ini proses *generate prefill* dapat dilakukan setelah petugas pendataan memasukkan *username, password* yang benar dan kode registrasi Aplikasi Dapodik yang aktif.

Sebelum masuk ke dalam pembahasan mengenai langkah-langkah melakukan *generate prefill*, sebaiknya petugas pendataan mengetahui terlebih dahulu ketentuan-ketentuan umum, antara lain:

- a) generate prefill yaitu tahapan untuk mengambil data sekolah dari server agar dapat diregistrasi di Aplikasi Dapodik secara offline.
- b) data sekolah yang diambil merupakan hasil sinkronisasi terakhir.
- Masukkan username, password dan kode registrasi sesuai di Aplikasi Dapodik.

- d) jika ada penggantian petugas pendataan di sekolah kode registrasi, username dan password dapat diganti oleh Admin Dapodik di Dinas Pendidikan.
- e) registrasi awal di aplikasi dapat dilakukan tanpa harus menggunakan prefill, dengan syarat harus terhubung internet (*online*).
- f) jangan lakukan registrasi dengan menggunakan *prefill* yang lama (kadaluarsa). Jika ingin pindah ke komputer lain, lakukan siklus "sinkronisasi > *generate prefill* ulang" untuk mencegah duplikasi data.

Selengkapnya, untuk memulai proses *generate prefill* silakan lakukan langkah-langkah di bawah berikut:

- a) buka laman https://dapo.kemdikbud.go.id/unduhan
- b) pilih menu "DATA PREFILL"
- c) pilih salah satu tautan unduh *prefill* dapodik yang tersedia dan disesuaikan dengan kode *mapping* prefill yang sudah tersedia.
 - 01: Prov. D.K.I. Jakarta
 - 02: Prov. Jawa Barat
 - 03: Prov. Jawa Tengah
 - 04: Prov. D.I. Yogyakarta
 - 05: Prov. Jawa Timur
 - 06: Prov. Aceh
 - 07: Prov. Sumatera Utara
 - 08: Prov. Sumatera Barat
 - 09: Prov. Riau
 - 10: Prov. Jambi
 - 11: Prov. Sumatera Selatan
 - 12: Prov. Lampung

- 13: Prov. Kalimantan Barat
- 14: Prov. Kalimantan Tengah
- 15: Prov. Kalimantan Selatan
- 16: Prov. Kalimantan Timur
- 17: Prov. Sulawesi Utara
- 18: Prov. Sulawesi Tengah
- 19: Prov. Sulawesi Selatan
- 20: Prov. Sulawesi Tenggara
- 21: Prov. Maluku
- 22: Prov. Bali
- 23: Prov. Nusa Tenggara Barat
- 24: Prov. Nusa Tenggara Timur
- 25: Prov. Papua
- 26: Prov. Bengkulu
- 27: Prov. Maluku Utara
- 28: Prov. Banten
- 29: Prov. Kepulauan Bangka Belitung
- 30: Prov. Gorontalo
- 31: Prov. Kepulauan Riau
- 32: Prov. Papua Barat
- 33: Prov. Sulawesi Barat
- 34: Prov. Kalimantan Utara
- 35: Luar Negeri
- 36: Hong Kong

Contoh untuk mengunduh prefill provinsi DKI Jakarta, gunakan kode 01:

- 1) http://prefill1.kemdikbud.go.id/prefill_dapodik_2020_**01**A/gener ate_prefill.php
- http://prefill2.kemdikbud.go.id/prefill_dapodik_2020_01A/gener ate_prefill.php
- http://prefill3.kemdikbud.go.id/prefill_dapodik_2020_01A/gener ate_prefill.php
- 4) http://prefill4.kemdikbud.go.id/prefill_dapodik_2020_**01**A/gener ate_prefill.php
- 5) http://prefill5.kemdikbud.go.id/prefill_dapodik_2020_**01**A/gener ate_prefill.php
- d) masukkan username, password, dan kode registrasi.

Khusus Untuk Daerah [Indonesia]
Aplikasi Dapodik 2021
TA ANDA
◆) GENERATE

Gambar 1 Laman Prefill

Username dan password yang digunakan untuk mengunduh prefill merupakan data pengguna yang terdaftar di server pusat. Jika terdapat ketidaksesuaian data ketika melakukan proses generate prefill, segera lakukan konfirmasi dengan Admin Dapodik Dinas Pendidikan.

	Gumelar, Kab. Jember, Prov. Jawa Timur eksekusi tabel registrasi_peserta_didik
Prefil Khus At	us Untuk Daerah [Indonesia]
E MASUKKAN DATA AN	DA
PASSWORD KODE REGISTRASI	
	→ GENERATE

Gambar 2 Proses Unduh Prefill

setelah berhasil memasukkan *username*, *password*, dan kode registrasi, klik "*Generate*" dan tunggu proses selesai. Klik "*Download*" dan simpan prefill tersebut di drive C:\ dengan nama folder "prefill_dapodik".

I DATA SATUAN PENDIDIKAN YANG BERHASIL DIBUATKAN FILE PREFILL

SATU NUSA SATU BANGSA SATU BAHASA

Salam Satu Data

(Kab. Jember, Prov. Jawa Timur (download)
		🕒 Kembali
No.	TABEL	Jumlah Data
1.	Sekolah	1
2.	Akreditasi Sp	4
3.	Blockgrant	3
4.	Jurusan Sp	4
5.	Kepanitiaan	4
6.	Lembaga Non Sekolah	565
7.	Peserta Didik	2399
8.	Ptk	76
9.	Ptk Baru	5
10.	Ptk Terdaftar	503
11.	Registrasi Peserta Didik	2399
12.	Tanah	2

Gambar 3 Unduh Prefill

Clip	board		Organise		New
← → • ↑ <mark> </mark>	> This PC	Local Dis	c (C:) > prefill_dapodik		
📌 Quick access 🛄 Desktop	The Pres	475ed	62b7c0c78700400cd leType_en_US_default	b3d2ed8	cd3.prf
🗄 Documents	*				
👆 Downloads	*				
Pictures	*				

Gambar 4 Proses Penyimpanan Prefill

5) Kode Registrasi Aplikasi Dapodik

Kode registrasi adalah "kunci" untuk memuat data sekolah. Kode registrasi diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah bagi sekolah yang telah terdaftar di Pusat Data dan Teknologi Informasi (Pusdatin) Kemdikbud dan memiliki NPSN. Kode registrasi tersebut akan otomatis terbit dan dapat dicek oleh admin dinas pendidikan melalui manajemen dapodik.

6) Pengaturan Waktu pada Komputer

Langkah selanjutnya melakukan pengaturan waktu pada komputer. Hal ini penting dilakukan untuk memastikan proses sinkronisasi data berjalan lancar. Selengkapnya silakan ikuti langkah-langkah berikut:

 a) pada menu pencarian Windows, ketik kata kunci "Date & time settings", lalu klik Open.



Gambar 5 Pencarian Date & Time Settings

- b) Tampil menu date and time settings, lalu klik "Change" dan sesuaikan dengan waktu saat ini, atau dengan cara menyalakan fitur "Set time automatically" dan "Set time zone automatically" agar lebih akurat.
- c) Selanjutnya, pastikan zona waktu yang dipilih sesuai dengan wilayah setempat. Contoh untuk pengisian zona waktu Waktu Indonesia Barat (WIB) pilih zona waktu (UTC+07:00 Bangkok, Hanoi, Jakarta).

(UTC+07:00) Bangkok, Hanoi, Jakarta	\sim
lime zone	
Sync now	
ime server: time.windows.com	
ast successful time synchronization: 1/22/2020 11:57:58 AM	
Synchronize your clock	
Change	
Change	
Set the date and time manually	
Off Off	
Set time zone automatically	
• Off	
Cat time automatically	
4:01 PM, Wednesday, January 22, 2020	
Eurrent date and time	
Jale & lime	

Gambar 6 Menu Date & Time Settings

7) Program Pengamanan Dinonaktifkan

Agar proses instalasi aplikasi Dapodik dapat berjalan dengan lancar, beberapa program pengamanan perlu dinonaktifkan, contohnya:

- a) Deep Freeze: harus dinonaktifkan.
- b) Antivirus yang membuat service database tidak berjalan sebagaimana seharusnya misalnya Avast, Avira, Symantec, Antivir harus dinonaktifkan atau dihapus. Antivirus yang disarankan yaitu Windows

Defender atau Microsoft Essentials. Antivirus ini dapat diunduh di laman resmi Windows dan tidak berbayar.



Gambar 7 Menonaktifkan program pengamanan komputer

- c) *Windows Firewall* dinonaktifkan jika ingin menggunakan entri data dengan menggunakan jaringan.
- d) Untuk menonaktifkan *firewall*, pilih menu *Firewall dan & network protection*, lalu pilih *network* yang ingin dinonaktifkan. Contoh klik menu public network untuk menonaktifkan *firewall* tersebut.



Gambar 8 Menonaktifkan firewall

e) Selanjutnya, pada bagian *Windows Defender Firewall,* ubah ke mode *Off.*



Gambar 9 Menonaktifkan firewall (lanjutan)

f) Terakhir, klik yes untuk mengakhiri.



Gambar 10 Konfirmasi penonaktifan firewall

B. Langkah-Langkah Instalasi Aplikasi Dapodik

setelah semua tahapan persiapan instalasi dilakukan, langkah selanjutnya yaitu melakukan instalasi aplikasi. Aplikasi Dapodik Versi 2021 dirilis dalam bentuk *installer*.

1) Instalasi Menggunakan Installer

 a) Siapkan *file installer* yang sudah diunduh sebelumnya. Sangat disarankan untuk menutup program lain yang masih terbuka sebelum melakukan instalasi.



Gambar 11 File Installer Aplikasi Dapodik

b) Klik ganda *file installer*, jika muncul peringatan keamanan, pilih Yes atau untuk komputer dengan sistem operasi *Windows* versi tertentu, klik *Run Anyway*. Selanjutnya akan ditampilkan jendela instalasi Dapodik. Klik lanjut.



Gambar 12 Jendela Instalasi Dapodik

c) Pada jendela perjanjian persetujuan pilih saya setuju dan klik lanjut.

🔀 Instalasi - Dapodik — 🛛	×		
Perjanjian persetujuan Harap baca informasi penting ini sebelum melanjutkan			
Harap baca perjanjian persetujuan ini. Anda harus menyetujui peraturan dari perjanjian ini sebelum melanjutkan			
Lisensi	^		
Aplikasi Dapodik adalah sistem yang dibuat oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (yang selanjutnya disebut Kemdikbud) untuk pengambilan data pokok Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah di Indonesia. Kemdikbud menghormati semua undang- undang hak cipta dan ketentuan yang berlaku untuk pembuatan, pengembangan serta distribusi dan perangkat lunak. Kemdikbud memberikan hak kepada pengguna perangkat lunak dalam hal ini Sekolah Dasar, Sekolah Menengah Pertama, Sekolah Menengah Atas, Sekolah Menengah Kejuruan dan Sekolah Luar Saya setuju			
🔵 Saya tidak setuju			
Ditjen Paud Dikdasmen - Kemdikbud RI	Batal		

Gambar 13 Perjanjian Persetujuan

 Masuk ke jendela persiapan memasang aplikasi Dapodik, klik "Pasang" untuk memulai proses instalasi aplikasi.

🚯 Inst	alasi - Dapodik	_			
Sia	p untuk memasang nstalasi sekarang siap untuk memulai pemasangan Dapodik di kom	puter anda			
Klik Pasang untuk melanjutkan pemasangan, atau klik Kembali jika anda ingin melihat ulang atau mengubah pengaturan					
	Folder Tujuan: C: \Program Files (x86) \Dapodik		^		
	Folder Start Menu: Dapodik				
	٢		~		
L Ditien Pa	ud Dikdasmen - Kemdikhud RI		-		
iongon i c	< Kembali Pa	isang	Batal		

Gambar 14 Jendela Persiapan Pemasangan Aplikasi

e) Proses instalasi Aplikasi Dapodik sedang berjalan, tunggu hingga proses pemasangan ini selesai.



Gambar 15 Proses Pemasangan Aplikasi

f) Untuk mengakhiri proses pemasangan Aplikasi Dapodik, klik "Selesai".



Gambar 16 Mengakhiri Pemasangan Aplikasi

2) Membersihkan Cache setelah Melakukan Instalasi Aplikasi

setelah selesai melakukan instalasi, pastikan untuk selalu membersihkan *cache* pada peramban sebelum menggunakan Aplikasi Dapodik versi 2021. Berikut ini langkah-langkah membersihkan *cache* pada peramban *web* Google Chrome:

a) Di komputer, buka Aplikasi Google Chrome, lalu klik Lainnya (*Others*) [‡] yang terdapat di pojok kanan atas aplikasi.

	🖈 💩	😑 🗄
0. 🔘 🖆 🛍	X VAB 🎯	
New Tab		жт
New Window		жN
New Incognito Window		ፚቘN
History		۲
Downloads		νжΓ
Bookmarks		۲
Zoom	- 100% +	53
Print		ЖР
Cast		
Find		ЖF
More Tools		►

Gambar 17 Menu Lainnya di Google Chrome

b) Klik Fitur lainnya (*More Tools*) [>] Hapus data browsing (*Clear Browsing Data*).



Gambar 18 Menu Hapus Data Browsing

c) Di bagian atas, pilih rentang waktu (*Time Range*). Untuk menghapus semua, pilih Semua (*All Time*).



Gambar 19 Menu Hapus Data Browsing (Lanjutan)

- d) Di samping "Cookie dan data situs lainnya" (Cookies and other site data) dan "Gambar dan file dalam cache" (Cached images and files), centang kotaknya. Klik Hapus data (Clear Data) untuk menyelesaikan.
- e) Catatan: untuk peramban *web* lain seperti Safari, Firefox, atau browser lain, periksa petunjuk di situs dukungannya.
BAB III

PEMBARUAN dan PERBAIKAN

A. Daftar Pembaruan dan Perbaikan

- [Pembaruan] Penyesuaian aplikasi setelah penggabungan antara Dapo PAUD-Dikmas dan Dapodikdasmen.
- [Pembaruan] Penambahan data rinci PAUD khusus untuk jenjang PAUD.
- 3. [Pembaruan] Penambahan layanan dilayani untuk jenjang PKBM dan SKB.
- 4. [Pembaruan] Penambahan tabulasi sertifikasi PD pada data rinci peserta didik.
- [Pembaruan] Penambahan referensi status desa berdasarkan Kepmendikbud Nomor 580/P/2020.
- [Pembaruan] Penambahan fitur tarik data pada proses sinkronisasi guna menurunkan semua perubahan yang terjadi hanya pada data yang berada di server.
- 7. [Pembaruan] Penambahan metode penarikan data pada API web service.
- 8. [Pembaruan] Penambahan atribut tanggal mulai dan tanggal selesai pada isian rombongan belajar untuk PKBM dan SKB.
- 9. [Pembaruan] Penambahan security pada aplikasi.
- 10. [Pembaruan] Integrasi output data hasil PPDB daerah.
- 11.[Pembaruan] Kelulusan bersama pada tingkat akhir untuk kelas 6, 9,12 dan 13.

- 12. [Pembaruan] Generate ulang kode registrasi sekolah untuk jenjang PAUD.
- 13. [Pembaruan] Penambahan fitur untuk mengisi e-form kesiapan satuan pendidikan.
- 14. [Pembaruan] Penambahan fitur untuk mengecek dan membuka Aplikasi PMP
- 15. [Perbaikan] Perubahan Instrumen Sanitasi Sesuai Target SDGs.
- [Perbaikan] Penonaktifan kurikulum 2006 (KTSP) dan wajib menggunakan kurikulum 2013. Bagi SMK wajib menggunakan kurikulum 2013 REV.
- 17. [Perbaikan] Perubahan proses bisnis perekaman GTK untuk pertama kali dikelola oleh Pusdatin.
- 18.[Perbaikan] Perubahan proses bisnis pembuatan/perubahan akun GTK untuk jenjang SMP, SMA, SMK dan SLB.
- 19.[Perbaikan] Perubahan proses bisnis bagi SMK tingkat 10 wajib memilih jurusan kompetensi keahlian.
- 20.[Perbaikan] Perubahan proses bisnis bagi SMK yang diperkenankan membuka kelas terbuka hanya pada tingkat 12 saja.
- 21. [Perbaikan] Perbaikan validasi pada GUI pada saat mengeluarkan siswa yang aktif.
- 22. [Perbaikan] Perbaikan pengisian rombongan belajar praktik pada jenjang SMK.
- 23. [Perbaikan] Perbaikan pengisian formulir pada peserta didik.
- 24. [Perbaikan] Perbaikan fitur ubah pada ruang praktik kerja/bengkel pada jenjang SMK.
- 25. [Perbaikan] Perbaikan pengisian formulir pada GTK.
- 26. [Perbaikan] Penyesuaian formulir pada halaman registrasi.
- 27. [Perbaikan] Penutupan isian akreditasi prodi pada jenjang SMK.

- 28. [Perbaikan] Perubahan proses bisnis pengisian tingkat kerusakan bangunan.
- 29. [Perbaikan] Perubahan proses bisnis pengisian tingkat kerusakan ruang.
- 30. [Perbaikan] Perubahan proses bisnis pengisian riwayat pendidikan formal kualifikasi S1 pada GTK.

B. Deskripsi Pembaruan dan Perbaikan

Sistem

Penyesuaian Aplikasi setelah Penggabungan antara Dapodik PAUD-Dikmas dan Dapodik Dikdasmen

Dengan terbitnya Permendikbud No. 45 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, salah satu poin yang perlu digarisbawahi yaitu tentang bergabungnya Ditjen Dikdasmen dengan Ditjen PAUD-Dikmas. Dari penggabungan tersebut, Aplikasi Dapodik dengan Dapo PAUD-Dikmas mengalami penyesuaian. Saat ini aplikasi tersebut dijadikan satu untuk semua satuan pendidikan di jenjang Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar, Pendidikan Menengah, dan Pendidikan Kesetaraan.

Penambahan Referensi Status Desa Berdasarkan Kepmendikbud Nomor 580/P/2020

Referensi desa ini ditambahkan menyesuaikan dengan peraturan terbaru yaitu Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 580/P/2020 tentang Daerah Khusus Berdasarkan Kondisi Geografis. Yang selanjutnya disebut daerah khusus sebagaimana yang tercantum pada lampiran di dalam peraturan tersebut.

Penambahan Security pada Aplikasi

Menjaga keamanan data merupakan suatu kewajiban bagi Setditjen PAUD-Dikdasmen yang bertanggung jawab mengembangkan Aplikasi Dapodik. Dengan dirilisnya aplikasi terbaru ini, penerapan mekanisme dan prosedur keamanan sesuai standar, data-data yang sensitif akan lebih terlindungi.

Integrasi Output Data Hasil PPDB Daerah

Integrasi output data hasil PPDB daerah merupakan mekanisme input secara otomatis kedalam basis data dapodik berdasarkan hasil PPDB yang telah dilakukan daerah. Adapun mekanisme selengkapnya telah di jelaskan pada Surat Edaran Penerimaan Peserta Didik Baru Tahun 2020/2021 nomor 1974/J1/PB/2020.

Generate Ulang Kode Registrasi Sekolah untuk Jenjang PAUD-Dikmas

Generate kode registrasi ini dilakukan karena adanya penyesuaian antara jenjang PAUD-Dikmas dengan Dikdasmen. Sebelumnya kode registrasi untuk PAUD-Dikmas terdiri dari 30 karakter, saat ini kode registrasi setelah penyesuaian menjadi 10 karakter unik yang berupa huruf dan angka.



Gambar 20 Generate Ulang Kode Registrasi Sekolah

Registrasi

Penyesuaian Formulir pada Halaman Registrasi

Saat ini formulir pada halaman registrasi disesuaikan dengan menghapus kolom konfirmasi *password*.

CUCI TANGAN PAKAI SABUN
DENGAN AIR MENGALIR
S → () → ()
anahi tangan dingan ary. Tang tahun pada tangan. Good talapak tangan,
nun bagan ujang an ke ji Kenggan dan basuh itu pari Gasaa ponggung tangan gasib tangan agar bagan dengan pose memutian dan terka jan bahu terkena tahan
Solution or set

Gambar 21 Penyesuaian Formulir Halaman Registrasi

Beranda

Penambahan Fitur untuk Mengisi E-Form Kesiapan Satuan Pendidikan

Kesehatan dan keselamatan peserta didik, guru, tenaga kependidikan, keluarga, dan masyarakat merupakan prioritas utama dalam menetapkan kebijakan pembelajaran. Sesuai dengan arahan Kemendikbud, kepala sekolah wajib melakukan pengisian daftar kesiapan proses belajar mengajar di masa pandemi Covid-19. Dengan demikian, fitur tersebut ditambahkan di Aplikasi Dapodik. E-Form ini dapat diakses pada menu beranda seperti pada gambar di bawah.



	Gambar 22	E-Form	Kesiapan	Satuan	Pendidikan
--	-----------	--------	----------	--------	------------

e-Form Daftar Kesiapan Satuan Pendidikan	2* ×
Daftar Periksa Kesiapan Satuan Pendidikan	
Kesehatan dan keselamatan peserta didik, pendidik, tenaga kependidikan, keluarga, dan masyarakat merupakan prioritas utama dalam menetapkan kebijakan pembelajaran. Sesuai dengan arahan Kemendikbud, Kepala Sekolah Satuan Pendidikan wajib melakukan pengisian Daftar Kesiapan Proses Belajar Mengajar di Masa Pandemi Covid- 19.	-
NPSN * Harus 8 karakter. Data Dimasukkan: 0 karakter. Nama Satuan Pendidikan	
Kabupaten/Kota	
1. Ketersediaan sarana sanitasi dan kebersihan 1.1. Toilet bersih *	
 Tersedia Tidak tersedia Upload Verifikasi (File Max 1 MB) Pilih File 	
Tindak Lanjut	

Gambar 23 E-Form Kesiapan Satuan Pendidikan (Lanjutan)

Penambahan Fitur untuk Mengecek dan Membuka Aplikasi PMP

Fitur ini ditambahkan pada menu beranda. Berfungsi untuk mengecek apakah sudah terinstal Aplikasi Penjaminan Mutu Pendidikan (PMP) di laptop atau komputer yang terinstal Aplikasi Dapodik. Jika terdeteksi belum menginstal Aplikasi PMP maka ada peringatan yang tampil dan diarahkan ke laman unduhan Aplikasi PMP. Sementara jika sudah terinstal, maka akan diarahkan langsung ke laman login Aplikasi PMP (<u>http://localhost:1745</u>).

🛃 Penjaminan Mutu Pendidikan (PMP)

Pengisian data PMP bertujuan untuk memberikan gambaran kepada berbagai pemangku kepentingan tentang capaian pemenuhan standar nasional pada satuan pendidikan dari mulai tingkat satuan pendidikan, kabupaten/kota, provinsi, dan nasional.

🞣 🛛 Buka Aplikasi PMP

Gambar 24 Fitur Pengecekan Aplikasi PMP



Gambar 25 Informasi jika Belum Terinstal Aplikasi PMP

Sekolah

Penambahan Data Rinci PAUD Khusus untuk Jenjang PAUD

Penambahan tabulasi ini ditambahkan karena menyesuaikan dengan jenjang PAUD.

Data Rinci Sekolah			Data Rinci	PAUD	-				
🗘 🕀 Data Rinci PAUD 🤊 Data Periodik (20)	20/2021 Ganjil)	🕈 Sanitasi (2020/2021 Ganjil)	🏛 Kepanitiaan Sekolah	管 Pendidikan Keluarga	🖾 Blod 🔉				
*) PMT-AS (Pemberian Makanan Tambahan Anak Sekolah) adalah program perbaikan asupan gizi peserta didik di jenjang TK (taman kanak- kanak/JSD (sekolah dasar) dan RA (raudhatul atfall/MI (madrasah ibtidayah) bagi daerah-daerah tertinggal									
*) DDTK (Deteksi Dini Tumbuh Kembang) adalah keg kembang agar lebih mudah dilakukan penanganan sela	tiatan atau pemeriksai anjutnya	an untuk menemukan secara dini a	danya penyimpangan tumbuh						
Kategori TK: *			*						
Fasilitas layanan kpd lembaga lain: *			*						
Pencatatan hasil DDTK di satuan PAUD: *	O Belum ada	🔘 Ada							
Sistem rujukan DDTK ke puskesmas: *	O Belum ada	🔘 Ada							
Jadwal PMT-AS: *			*						
Jadwal pemeriksaan DDTK: *			*		- 1				
Jadwal kesehatan: *			~						
				0	🖺 Simpan				

Gambar 26 Data Rinci PAUD

Penambahan Layanan dilayani untuk Jenjang PKBM dan SKB

Data	Rinci Sekolał	ı					Layan	an Dilayani	~
< 0	Blockgrant	Program Inklusi	🛛 Ekstral	kurikuler 🟛	Penyeleng	gara Pondok Pesantren	• Yayasan	🖨 Layanan Dilayani	🖾 Akreditasi
0	🕂 Tambah	🖋 Edit Layanan	🍵 Hapus	🖌 Validasi	🥒 Inpu	t Data Pendaftar			
Vld	Layanan	Tg	l. SK Izin	No. SK Izin		Jumlah Pendaftar (Han	ya Ke		
× .	Paket C IPS	30	/01/2016	188/69/SK/Disdi	k/I/2014	(b	elum diisi)		
× -	Keaksaraan D	asar				(b	elum diisi)		
×	твм			188/69/SK/Disdi	k/I/2014	(b	elum diisi)		
×	Menjahit			188/35/SK/Disdi	k/I/2014	(b	elum diisi)		
× -	Paket B	30	/01/2014	188/69/SK/Disdi	k/I/2014	(b	elum diisi)		
×	Fotografi	30	/01/2014	188/69/SK/Disdi	k/I/2014	(b	elum diisi)		
~	Paket A	30	/01/2014	188/69/SK/Disdi	k/I/2014	(b	elum diisi)		

Gambar 27 Daftar Layanan yang Dilayani

Proses penambahannya yaitu dengan cara:

- a) Klik tombol tambah
- b) Pilih data layanan yang dilayani

Tambah Program Layanan Dilayani		1	×
🕜 Pilih	Cari Jurusan (Enter)	Form Edit Program Layanan Dilayani	Þ
Nama Program Pengajaran / Layanan		Layanan: (pilih menggunakan tabel di samping ini)	
Program Pengajaran / Layanan		Nama	
Akuntansi		Layanan: *	
Akupunktur		SK Izin:	
Anak Buah Kapal		Tanggal SK	<u>^</u>
Asisten Perawat		lzin:*	
Baby Sitter			
Bahasa Belanda			
Bahasa Indonesia			
Bahasa Inggris			
Bahasa Italia			
Bahass Jaus Image 1	Displaying data 1 - 95 of 95	95 🕑 🖹 Simpan dan Tur	up

Gambar 28 Tambah Program Layanan Dilayani

c) Cari jurusan dengan cara ketikkan kata kunci lalu klik enter.



Gambar 29 Tambah Program Layanan Dilayani (Lanjutan)

d) Isi form edit program layanan dilayani yang terdapat di sebelah kanan jendela.

Form Edit Prog	gram Layanan Dilayani 📃 🖸	
Program ⁻ Pengajaran:	Tata Kecantikan Rambut	
Nama Layanan: *	Tata Kecantikan Rambut	
SK Izin:	SK/IZIN/TKR/2020	
Tanggal SK Izin: *	01/07/2020	
	 Simpan dan Tutup 	

Gambar 30 Form Edit Program Layanan Dilayani

e) Program Layanan Dilayani berhasil ditambahkan.

=	PKBM AL-MASTHURI	ТАН		Info	
				Data JurusanS	p berhasil dibuat
				¥.	
Data	Rinci Sekolah			Laya	anan Dilayani 👻
< 100	Blockgrant 💻 Program Inl	klusi 🛛 🕏 Eksti	rakurikuler 🏛 Penyelenj	ggara Pondok Pesantren 🛛 🚨 Yayasan	🗢 Layanan Dilayani 🔤 Akredita
0	🕂 Tambah 🕜 Edit Layan	an 📋 Hapus	🗸 Validasi 🥒 Inpu	it Data Pendaftar	
Vld	Layanan	Tgl. SK Izin	No. SK Izin	Jumlah Pendaftar (Hanya Ke	
1	Tata Kecantikan Rambut	01/07/2020	SK/IZIN/TKR/2020	(belum diisi)	
1	Paket C IPS	30/01/2016	188/69/SK/Disdik/1/2014	(belum diisi)	
1	Keaksaraan Dasar			(belum diisi)	
× .	твм		188/69/5K/Disdik/I/2014	(belum diisi)	
1	Menjahit		188/35/5K/Disdik/I/2014	(belum diisi)	
~	Paket B	30/01/2014	188/69/5K/Disdik/I/2014	(belum diisi)	
~	Fotografi	30/01/2014	188/69/5K/Disdik/I/2014	(belum diisi)	
-	Paket A	30/01/2014	188/69/5K/Disdik/I/2014	(belum diisi)	

Gambar 31 Program Layanan Dilayani Berhasil Ditambah

Perubahan Instrumen Sanitasi sesuai Target SDGs

Sejak tahun 2006 hingga 2010, UNICEF melakukan kegiatan Sanitasi Sekolah atau yang dikenal dengan sebutan *WASH in Schools* di 500 Sekolah Dasar di 6 provinsi; Provinsi NTT, NTB, Sulawesi Selatan, Maluku, Papua, dan Papua Barat. Tujuan program WISE (*WASH in School Empowerement*) adalah penyediaan akses sanitasi dan peningkatan kapasitas pengelolaan sanitasi sekolah. Ada pun komponen kegiatan WISE adalah perubahan perilaku, manajemen sanitasi sekolah, peningkatan pada akses fasilitas sanitasi, mengembangkan sekolah sebagai pusat pembelajaran dan komponen terakhir adalah pengembangan tata kelola Sanitasi Sekolah.

Untuk mendukung program tersebut, instrumen yang terdapat pada Aplikasi Dapodik saat ini disesuaika. Instrumen ini dibagi menjadi tiga bagian, yaitu:

a) Variabel Sustainable Development Goals (SDGs)

Sanitasi sekolah merupakan salah satu prioritas pembangunan yang termasuk kedalam tujuan dari *Sustainable Development Goals* (SDGs). Tujuan tersebut adalah "Membangun dan meningkatkan fasilitas pendidikan yang ramah anak, penyandang disabilitas, gender, serta memberikan lingkungan belajar yang aman, tanpa kekerasan, inklusif, dan efektif bagi semua". Lebih rinci lagi pada tujuan di atas dinyatakan bahwa salah satunya adalah proporsi sekolah dengan akses ke air minum layak, fasilitas sanitasi dasar menurut jenis kelamin, dan fasilitas cuci tangan. Sejalan dengan tujuan SDGs tersebut pengisian pada data sanitasi ini disesuaikan dengan instrumen variabel tersebut. Secara garis besar, isian sanitasi pada bagian Variabel SDGs ini antara lain: (a) air bersih, (b) jamban sekolah,

(c) cuci tangan pakai sabun (CTPS), (d) pengelolaan limbah cair, dan(e) pengelolaan sampah.

— 🗖 Variabel Sustainable Dev	velopment Goals (SDG)			
Sumber air bersih: *				•
Sumber air minum:*				-
Kecukupan air bersih:	O Tidak cukup sepanjang waktu	O Cukup s	epanjang waktu	
Sekolah menyediakan jamban yang dilengkapi dengan fasilitas pendukung untuk digunakan oleh siswa berkebutuhan khusus:	⊙ Tidak	() Ya		
Tipe jamban:	Cubluk den Uduk/jongkok)	agan tutup 🔘 Jamban menggantun di atas sungal	g Cubluk tanpa tutup O Tida	ak tersedia jamban
Sekolah menyediakan pembalut cadangan:	💿 Tidak	O Menyediakan dengan cara sis membeli	wi harus O Menyediakan dengan secara gratis	i cara memberikan
Jumlah hari dalam seminggu siswa mengikuti kegiatan cuci	⊙ Tidak pernah 🛛 O 1 hari	O 2 hari O 3 hari	O 4 hari O	5 hari

Gambar 32 Variabel SDGs 1

Jumlah tempat cuci tangan: *	0		
Jumlah tempat cuci tangan rusak: *	0		
Apakah sabun dan air mengalir pada tempat cuci tangan:	0	Tidak	🔿 Ya
Sekolah memiliki saluran pembuangan air limbah dari jamban:	0	Ada saluran pembuangan air limbah ke tangki septik atau IPAL	🔘 Ada saluran pembuangan air limbah ke selokan/kali/sungal
Sekolah pernah menguras tangki septik dalam 3 hingga 5 tahun terakhir dengan truk/motor sedot tinja:	0	Tidak/Tidak tahu	O Ya

Gambar 33 Variabel SDGs 2

b) Stratifikasi UKS

Dalam melakukan identifikasi kebutuhan sanitasi, perlu adanya pengembangan evaluasi atau rating sanitasi sekolah yang disesuaikan pada instrumen stratifikasi Usaha Kesehatan Sekolah (UKS). Isian yan terdapat pada bagian ini terdapat tiga garis besar antara lain: (a) ketersediaan pengelolaan sampah di sekolah, (b) ketersediaan saluran pembuangan dan/atau saluran air, (c) perencanaan dan penganggaran untuk kegiatan pemeliharaan dan perawatan sanitasi sekolah, (d) kemitraan dengan pihak luar, dan (e) jumlah jamban.

ර ව Data Periodik (2020/2021 Gan	njil) 🕈	Sanitasi (2020/2021 Ganjil)	1 Kepanitiaan Sekolah	\\ Pendidikan Keluarga	Blockgrant	🔳 Layanan K
- Stratifikasi UKS						
Sekolah memiliki selokan untuk (menghindari genangan air:	Tidak		0 1	Ya		
Sekolah menyediakan tempat sampah di setiap ruang kelas ((Sesuai permendikbud tentang standar sarpras):	Tidak		0.1	Ya		
Sekolah menyediakan tempat sampah tertutup di setiap unit jamban perempuan:) Tidak		0 1	Ya		
Sekolah menyediakan cermin di (setiap unit jamban perempuan:	Tidak		0.1	Ya		
Sekolah memiliki tempat pembuangan sampah sementara (TPS) yang tertutup:	Tidak		0	Ya		
Sampah dari tempat pembuangan sampah (sementara diangkut secara	🖲 Tidak		0 1	Ya		

Gambar 34 Stratifikasi UKS 1

③ Data Periodik (2020/2021 Ga	anjil) 🕴 Sanitasi (2020/2021 Ganjil)		Kepanitiaan Sekolah	管 Pendidik	an Kel	uarga 🖲 Blockgrant	📕 Layanan K
Ada perencanaan & penganggaran untuk kegiatan pemeliharaan dan perawatan sanitasi sekolah:	Tidak		0) Ya			
Ada kegiatan rutin yang melibatkan siswa untuk memelihara dan merawat fasilitas sanitasi di sekolah:	⊙ Tidak		0	Ya			
Ada kemitraan dengan pihak luar untuk sanitasi sekolah:	 Ada, dengan pemerintah daerah Ada, dengan perusahaan swasta 			Ada, dengan pi Ada, dengan le	uskesn mbaga	nas a non-pemerintah	
Jumlah jamban dapat	Jamban laki-laki:*		Jamban perempuan:*		Jar	mban bersama: *	
digunakan: *	0	÷	0	;	;	0	\$
Jumlah jamban tidak dapat	Jamban laki-laki: *		Jamban perempuan: *		Jar	mban bersama: *	
digunakan:*	0	*	0	:	•)	÷

Gambar 35 Stratifikasi UKS 2

c) Sekolah memiliki kegiatan dan media Komunikasi, Informasi, dan Edukasi (KIE) tentang sanitasi sekolah.

Instrumen ini ditambahkan guna mengetahui sejauh mana sekolah sudah menyediakan fasilitas kegiatan dan media komunikasi, informasi dan edukasi (KIE) tentang sanitasi sekolah. Upaya KIE ini dilakukan guna meningkatkan pengetahuan warga sekolah dan menumbuhkan perilaku bersih. Instrumen ini dibagi menjadi beberapa isian antara lain: (a) cuci tangan pakai sabun (CTPS), (b) kebersihan dan kesehatan menstruasi, (c) pemeliharaan dan perawatan toilet, (d) keamanan pangan, dan (e) ayo minum air.

<	Data Periodik (2020/2021 Ganjil)	🕈 Sanitasi (2020/2021	Ganjil) 🏛 K	epanitiaan Sekolah	管 Pendidikan Keluarga	Blockgrant	🔳 Layanan Khusus
	– 🗖 Sekolah memiliki kegiat	an dan media Komun	ikasi, Informa	isi dan Edukasi (KIE	E) tentang sanitasi sekol	ah	
	Cuci tangan pakai sabun:	KIE oleh guru:	O Ya	O Tidak			
		KIE di Ruang Kelas:	O Ya	Tidak			
		KIE di Toilet:	О Ya	Tidak			
		KIE di Selasar:	O Ya	Tidak			
		KIE di Ruang UKS:	O Ya	Tidak			
		KIE di Kantin:	O Ya	Tidak			
	Kebersihan dan kesehatan menstruasi:	KIE oleh guru:	O Ya	Tidak			
		KIE di Ruang Kelas:	O Ya	① Tidak			
		KIE di Toilet:	O Ya	Tidak			

Gambar 36 Instrumen Sekolah memiliki KIE tentang Sanitasi 1

🔦 Jata Periodik (2020/2021 Ganjil)	🕴 Sanitasi (2020/202	1 Ganjil)	🛋 Kepanitiaan Sekolah	臂 Pendidikan Keluarga	Blockgrant	📕 Layanan Khusus
Keamanan pangan:	KIE oleh guru:	O Ya	Tidak			
	KIE di Ruang Kelas:	O Ya	Tidak			
	KIE di Toilet:	O Ya	Tidak			
	KIE di Selasar:	O Ya	Tidak			
	KIE di Ruang UKS:	O Ya	Tidak			
	KIE di Kantin:	O Ya	Tidak			
Ayo minum air:	KIE oleh guru:	O Ya	Tidak			
	KIE di Ruang Kelas:	O Ya	Tidak			
	KIE di Toilet:	O Ya	Tidak			
	KIE di Selasar:	O Ya	Tidak			

Gambar 37 Instrumen Sekolah memiliki KIE tentang Sanitasi 2

Penutupan Isian Akreditasi Prodi pada Jenjang SMK

Akreditasi setiap program studi sudah ditutup isiannya, untuk saat ini terkait dengan akreditasi mengacu kepada akreditasi satuan pendidikan, tidak mengacu kembali kepada akreditasi setiap program studi yang dilayani setiap sekolah di jenjang SMK. Terkait dengan penambahan program studi baru atau

yang belum masuk dalam dapodik sebelumnya, dapat menghubungi Admin Dinas Pendidikan Provinsi setempat untuk proses penambahannya.

Sarana dan Prasarana

Perbaikan Fitur Ubah pada Ruang Praktik Kerja/Bengkel pada Jenjang SMK

Perbaikan ini mengakomodasikan fitur ubah khususnya pada jenis ruang praktik kerja atau bengkel. Saat ini isian kolom jenis prasarana dapat diubah dan dipilih sesuai keadaan.

Edit Ruang : C.R.RPS.MM			
Formulir Ruang			
Jenis prasarana: *	Bengkel	-	Ц
Jurusan Satuan Pendidikan: *	Bengkel		Ц
	Ruang Praktik Kerja		Ц
Bangunan: *	≪ < Page 1 of 1 > ≫ ♂		Ц
Kode Ruang *		_	

Gambar 38 Edit Ruang Praktik Kerja/Bengkel di Jenjang SMK

Perubahan Proses Bisnis Pengisian Tingkat Kerusakan Bangunan

Kerusakan bangunan adalah tidak berfungsinya bangunan atau komponen bangunan akibat penyusutan berakhirnya umur bangunan, atau akibat ulah manusia atau perilaku alam seperti beban fungsi yang berlebih, kebakaran, gempa bumi, atau sebab lain yang sejenis. Tingkat kerusakan bangunan dibagi menjadi tiga bagian yaitu: a) Kerusakan ringan

Kerusakan yang terjadi pada **komponen non struktural** seperti penutup atap, langit-langit, penutup lantai, dan dinding pengisi.

- b) Kerusakan sedang
 Kerusakan pada sebagian komponen non struktural dan atau
 komponen struktural seperti struktur atap, lantai dan lain sebagainya.
- c) Kerusakan berat

Kerusakan pada **sebagian besar komponen bangunan baik struktural maupun non struktural** yang apabila setelah diperbaiki masih dapat berfungsi dengan baik sebagaimana mestinya.

Penilaian tingkat kerusakan dilakukan terhadap masing-masing massa bangunan. Bila terdapat lebih dari satu massa bangunan maka sekolah dapat memiliki tingkat kerusakan lebih dari satu. Angka persentase yang dihasilkan tidak berkaitan dengan pembiayaan yang dibutuhkan. Bila kerusakan struktur sudah mencapai rusak berat perhitungan tidak perlu dilanjutkan. Satu massa bangunan dikatakan rusak berat jika jumlah (*resultante*) kerusakan komponen elemen massa bangunan lebih besar 45 atau kerusakan komponen strukturnya lebih besar 30.



Gambar 39 Alur Penilaian Kerusakan Bangunan dan Ruang



Gambar 40 Alur Penilaian Kerusakan Bangunan (Pondasi)

Pondasi adalah komponen struktur utama terletak di bagian bawah yang berfungsi menopang 1 massa bangunan. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	Penurunan merata pada seluruh struktur bangunan	0,2	1
Rusak Ringan	Penurunan tidak merata namun perbedaan penurunan tidak melebihi 1/250L	0,4	2
Rusak Sedang	Penurunan > 1/250L sehingga menimbulkan kerusakan atasnya. Tanah di sekeliling bangunan naik	0,6	3
Rusak Berat	 Bangunan miring secara kasat mata Lantai dasar naik atau menggelembung 	0,8	4
Rusak Sangat Berat	 Pondasi patah, bergeser akibat longsong, struktur atas menjadi rusak 	1	5

Tabel 1 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Pondasi



Gambar 41 Alur Penilaian Kerusakan Bangunan (Struktur)

Kolom merupakan elemen yang dibentuk secara vertikal berupa tiang penyangga yang menahan gaya aksial tekan bangunan. Persentase kerusakan kolom pada 1 massa bangunan adalah penjumlahan (*resultante*) kerusakan kolom-kolom bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	Sudut kolom pecahPlesteran kolom retak rambut	0,2	1

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Ringan	 Retak pada permukaan kolom, lebar retak 0,2mm-1,0mm 	0,4	2
Rusak Sedang	 Retak pada permukaan kolom, lebar retak > 1,0mm Selimut beton gembur, beberapa tulangan terlihat 	0,6	3
Rusak Berat	 Tulangan kolom terlihat 4 sisi pada 1 titik Selimut beton hancur pada beberapa titik 	0,8	4
Rusak Sangat Berat	 Beton inti kolom hancur, baja tulangan tertekuk Kolom patah 	1	5

Tabel 2 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Kolom

Balok merupakan elemen yang dibentuk secara horizontal yang disebut juga sebagai elemen lentur yang menahan gaya transversal dan menyalurkannya ke kolom. Persentase kerusakan balok pada 1 massa bangunan adalah penjumlahan (*resultante*) kerusakan balok-balok bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	 Pelat lantai bergetar jika ada orang berjalan, retak rambut < 0,2mm 	0,2	1
Rusak Ringan	 Retak 0,2mm – 1,0mm, retakan pada tengah bentang plat 	0,4	2
Rusak Sedang	 Balok melendut, lebar retak > 1,0mm Retak meluas pada beberapa tempat 	0,6	3
Rusak Berat	 Balok melendut, selimut beton hancur, tulangan terlihat 	0,8	4
Rusak Sangat Berat	 Balok patah/runtuh Plat dan balok lain yang menumpu pada balok tersebut ikut rusak 	1	5

Tabel 3 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Balok

Pelat lantai adalah lantai yang tidak terletak di atas tanah langsung, merupakan lantai tingkat pembatas antara tingkat yang satu dengan tingkat yang lain. Persentase kerusakan pelat lantai pada 1 massa bangunan adalah penjumlahan (*resultante*) kerusakan pelat lantai bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	 Retak rambut < 0,2mm Plesteran balok retak Retak pada tumpuan atau lapangan 	0,2	1
Rusak Ringan	 Retak 0,2mm – 1,0mm Retakan pada tumpuan atau lapangan 	0,4	2
Rusak Sedang	 Lantai melendut, retakan 1,0mm meluas dari tengan menuju sudut kolom Selimut beton hancur di beberapa tempat 	0,6	3
Rusak Berat	 Lantai melendutm retak tembus, tulangan terlihat, selimut beton hancur 	0,8	4
Rusak Sangat Berat	Lantai hancur	1	5

Tabel 4 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Pelat Lantai



Gambar 42 Alur Penilaian Kerusakan Bangunan (Atap)

Kerusakan atap merupakan penjumlahan kerusakan penutup atap dan struktur rangka atap termasuk gording. Persentase kerusakan atap apda 1 massa bangunan adalah penjumlahan (*resultante*) persentase atap yang mengalami kerusakan dibandingkan keseluruhan atap pada bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	 Karat rangka mulai terlihat, gording melendut Perubahan warna pada sebagian lapisan warna penutup atap 	0,2	1

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
	 Genteng terlepas dari dudukannya 		
Rusak Ringan	 Karat rangka meluas, konstruksi bergetar akibat angin Reng rusak, kaso-kaso rusak, genteng retak dan terdapat bocoran terbatas Perubahan warna pada lapisan cat meluas 	0,4	2
Rusak Sedang	 Struktur atap melendut, flens profil sobek, retak pada sambungan las Gording/rangka plafond melendut, bocoran meluas 	0,6	3
Rusak Berat	 Baut penyambung dan plat sambungan bengkok, profil tertekuk, korasi meluas di banyak tempat Penutup atap melendut sangat besar dengan kemungkinan keruntuhan besar 	0,8	4

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Berat	 Rangka atap runtuh Komponen struktur tertekuk Sambungan putus, profil tertekuk, konstruksi runtuh 	1	5

Tabel 5 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Atap

Perubahan Proses Bisnis Pengisian Tingkat Kerusakan Ruang



Gambar 43 Alur Penilaian Kerusakan Ruang (Dinding)

Persentase kerusakan dinding pada 1 massa bangunan adalah penjumlahan (*resultante*) persentase luas dinding yang mengalami kerusakan dibandingkan keseluruhan luas dinding pada bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	 Retak rambut di permukaan dinding (lebar retakan < 0,2mm) Perubahan warna pada sebagian lapisan warna 	0,2	1
Rusak Ringan	 Retakan permukaan dinding terlihat jelas (lebar retakan kira- kira 0,2mm – 1,0mm) Perubahan pada lapisan cat meluas 	0,4	2
Rusak Sedang	 Dinding retakan meluas (lebar retakan kira-kira 1-2mm) Dinding partisi/penutup plafon terlepas Plesteran retak sebagian dan laposan cat terkelupas sebagian Retakan besar pada dinding 	0,6	3

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Berat	 Lapisan terkelupas meluas, berlumur dan plesteran terkelupas meluas 	0,8	4
Rusak Sangat Berat	Dinding runtuh	1	5

Tabel 6 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Dinding

Kerusakan plafond merupakan penjumlahan kerusakan plafond dan struktur rangka plafond. Persentase kerusakan atap pada 1 massa bangunan adalah penjumlahan (*resultante*) persentase atap yang mengalami kerusakan dibandingkan keseluruhan atap pada bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	 Perubahan warna pada sebagian lapisan warna langit- langit atau plafond 	0,2	1
Rusak Ringan	 Perubahan pada lapisan cat meluas 	0,4	2
Rusak Sedang	 Penutup bukaan langit-langit terlepas 	0,6	3

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Berat	 Penutup langit-langit melendut sangat besar dengan kemungkinan keruntuhan besar 	0,8	4
Rusak Sangat Berat	 Rangka langit-langit runtuh 	1	5





Gambar 44 Alur Penilaian Kerusakan Ruang (Kusen, Plafon, Lantai)

Persentase kerusakan jendela, pintu dan kusen pada 1 massa bangunan adalah penjumlahan (*resultante*) jumlah jendela, pintu dan kusen yang mengalami kerusakan dibandingkan jumlah total jendela, pintu dan kusen pada bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	 Perubahan warna pada sebagian lapisan warna rangka 	0,2	1
Rusak Ringan	 Penutup bukaan (retak) 	0,4	2
Rusak Sedang	 Penutup bukaan (retak lebar) 	0,6	3
Rusak Berat	 Rangka bukaan atau kusen keropos akibat air 	0,8	4
Rusak Sangat Berat	 Rangka bukaan atau kusen keropos dimakan rayap 	1	5

Tabel 8 Kriteris Penentuan Tingkat Kerusakan Kusen, Plafon, Lantai

Persentase kerusakan lantai pada massa bangunan adalah 1 penjumlahan (resultante) luas lantai yang mengalami kerusakan dibandingkan luas total lantai pada bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	 Penutup lantai gores 	0,2	1
Rusak Ringan		0,4	2
Rusak Sedang	 Penutup lantai sebagian terlepas 	0,6	3
Rusak Berat		0,8	4
Rusak Sangat Berat	 Lantai meledak, terlepas 	1	5

Tabel 9 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Lantai

	4	Tingkat Kerusakan Ruang : B.RK.1	8		
		🗸 Input Kondisi Kerusakan Ruang			
		UTILITAS			
		Instalasi Listrik			
Hit	tung Kerusakan	Klasifikasi Kerusakan: *	•		v
	Utilitas	Kerusakan (%): *	0		
	(H)	Instalasi Air			
		Klasifikasi Kerusakan: *	•		v
		Kerusakan (%): *	0		
Hit	tung Kerusakan Finishing	Kerusakan drainase limbah (%): *	0 🌩	Keterangan drainase limbah:	
		FINISHING			
	(1)	Kerusakan finishing langit-langit (%): *	0 \$	Keterangan finishing langit-langit:	
		Kerusakan finishing dinding (%): *	0 ‡	Keterangan finishing dinding:	
(Colonai	Kerusakan finishing kusen/pintu (%):*	0 ‡	Keterangan finishing kusen/pintu:	

Gambar 45 Alur Penilaian Kerusakan Ruang (Utilitas dan Finishing)

Persentase kerusakan instalasi listrik pada 1 massa bangunan berdasarkan pengamatan visual kerusakan terhadap komponen instalasi listrik pada massa bangunan tersebut seperti kondisi panel, kabel dan armatur. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	Sebagian kecil komponen dari panel- panel LP rusak, ada sedikit jalur kabel instalasi shortage, sebagian kecil armatur rusak ringan, sehingga biaya	0,2	1

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
	perbaikan kurang dari 5% dari biaya instalasi baru.		
Rusak Ringan	Beberapa komponen dari panel-panel LP rusak, sebagian kecil jalur kabel instalasi shortage, sehingga armatur rusak ringan, sehingga biaya perbaikan 5-20% dari biaya instalasi baru.	0,4	2
Rusak Sedang	Beberapa komponen dari panel-panel LP rusak, sebagian kecil jalur kabel instalasi shortage, sehingga armatur rusak berat dan ringan, sehingga biaya perbaikan 20-50% dari biaya instalasi baru.	0,6	3
Rusak Berat	Sebagian besar komponen panel- panel LP rusak, sebagian besar kabel instalasi shortage, sebagian besar armatur rusak, sehingga biaya perbaikan lebih dari 50% dari instalasi baru.	0,8	4
Rusak Sangat Berat	Sebagian besar komponen panel- panel LP rusak, sebagian besar	1	5

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
	kabel instalasi shortage, seluruh		
	armatur rusak, sehingga biaya		
	perbaikan lebih dari 50% dari instalasi		
	baru.		

Tabel 10 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Utilitas Instalasi Listrik

Persentase kerusakan instalasi air pada 1 massa bangunan berdasarkan pengamatan visual kerusakan terhadap komponen instalasi air pada massa bangunan tersebut seperti pompa, motor, pipa utama dan kran air. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	Kebocoran pipa terbatas ditempat yang terlihat atau mudah dicapai, keran keran kecil rusak, sehingga biaya perbaikan kurang dari 1% biaya instalasi baru.	0,2	1
Rusak Ringan	Bagian bagian kecil pemipaan bocor, motor pompa terbakar, keran-keran kecil rusak, sehingga biaya perbaikan antara 1-10% dari biaya instalasi baru.	0,4	2
Rusak Sedang	Pompa, motor, pipa, dan keran rusak apabuila diganti atau diperbaiki	0,6	3

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
	memerlukan biaya antara 10-25% dari biaya instalasi baru.		
Rusak Berat	Sebagian besar pompa, sebagian besar motor terbakar, pipa utama bocor namun ditempat terbuka, beberapa keran tidak berfungsi, sehingga biaya perbaikan 25-50% dari biaya instalasi baru.	0,8	4
Rusak Sangat Berat	Pompa-pompa rusak total, motor terbakar, dibanyak tempat terbuka dan tutup pipa pipa bocor, keran keran tidak berfungsi, sehingga perbaikan instalasi perlu menyeluruh, dengan perkiraan biaya lebih dari 50% dari biaya instalasi baru.	1	5

Tabel 11 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Utilitas Instalasi Air

Persentase kerusakan drainase limbah pada 1 massa bangunan penjumlahan (resultante) komponen drainase limbah yang mengalami kerusakan dibandingkan total kondisi komponen drainase limbah pada bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	Sebagian pipa cabang pecah atau rusak atau tersumbat, sehingga roof drain rusak, pipa saluran buang tersumbat, sehingga biaya perbaikan kurang dari 10% dari biaya instalasi baru.	0,2	1
Rusak Ringan		0,4	2
Rusak Sedang	Pipa cabang roof drain ke riser patah atau pecah, sehingga roof drain rusak, pipa keslauran buang tersumbat, sehingga biaya perbaikan 10-50% dari biaya instalasi baru.	0,6	3
Rusak Berat		0,8	4
Rusak Sangat Berat	Pipa riser apatah atau pecah, roof drain sebagian besar rusak, pipa cabang dari roof drain ke riser patah atau pecah, sump pump rusak dan motornya terbakar, pipa ke saluran buang tersumbat atau pecah,	1	5
Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
----------	-------------------------------------	-------	-------------
	sehingga biaya perbaikan lebih dari		
	50%dari biaya instalasi baru.		

Tabel 12 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Drainase Limbah

Persentase kerusakan finishing pada 1 massa bangunan adalah penjumlahan (resultante) finishing yang mengalami kerusakan dibandingkan total finishing pada bangunan tersebut. Kriteria penentuan tingkat kerusakan dapat dilihat pada tabel berikut:

Kategori	Deksripsi Kerusakan	Nilai	Klasifikasi
Rusak Sangat Ringan	Perubahan warna pada sebagian Iapisan warna finishing	0,2	1
Rusak Ringan	Perubahan pada lapisan cat meluas	0,4	2
Rusak Sedang	Plesteran retak sebagian dan lapisan cat terkelupas sebagian	0,6	3
Rusak Berat	Lapisan terkelupas meluas, berlumut dan plesteran terkelupas meluas	0,8	4
Rusak Sangat Berat	Lapisan finishing lepas	1	5

Tabel 13 Kriteria Penentuan Tingkat Kerusakan Finishing

Peserta Didik

Penambahan Tabulasi Sertifikasi PD pada Data Rinci Peserta Didik

Uji Kompetensi merupakan bagian dari penilaian yang khas dari SMK. Uji Kompetensi ini merupakan penilaian terhadap pencapaian siswa terkait kualifikasi jenjang dua dan tiga pada Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI) yang dilaksanakan oleh SMK. Salah satu mekanisme uji kompetensi pada SMK adalah melalui Lembaga Sertifikasi Profesi Pihak Pertama (LSP SMK) yang telah terlisensi oleh Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP). Dalam pelaksanaannya, BNSP memberikan lisensi kepada LSP untuk melaksanakan sertifikasi kompetensi. Proses pelaksanaan uji sertifikasi kompetensi yang dilaksanakan melalui LSP SMK merupakan hal yang perlu mendapatkan perhatian bagi pemerintah, sebab siswa-siswi yang lulus dari SMK yang mendapatkan sertifikat kompetensi sebagai bentuk pengakuan atas kompetensi yang dimiliki agar dapat bersaing di dunia kerja. Dengan begitu Aplikasi Dapodik menyesuaikan dengan sertifikasi tersebut yang kami tambahkan melalui tabulasi sertifikasi di data rinci peserta didik.

Data Rincian PD : NI KAD	EK DWI CITRA LESTARI				
🕈 Prestasi 🗴 Beasiswa	🕹 Kesejahteraan 🗮 Ki	tas 🗖 paspor	Sertifikasi		
😧 🕂 Tambah 🥒 U	bah 💾 Simpan 🍵 Hapu	s			
Jenis Sertifikasi	Bidang Studi	No Sertifikat	Tgl Sertifikat	Tgl Habis Masa Berlaku	No Peserta Sertifikasi
Data tidak ditemukan					

Gambar 46 Tabulasi Sertifikasi Peserta Didik

Isiannya sebagai berikut:

- a) Jenis sertifikasi: diisi dengan pilihan sertifikat industri
- b) Bidang studi: diisi sesuai dengan bidang studi yang sesuai dengan jurusan peserta didik.
- c) Nomor sertifikat: diisi dengan nomor yang tercantum pada sertifikat.

- d) Tanggal sertifikat: diisi dengan tanggal penerbitan sertifikat.
- e) Tanggal habis masa berlaku: diisi dengan tanggal habis masa berlaku sertifikat.
- Nomor peserta sertifikasi: diisi dengan nomor peserta yang tertera pada sertifikat.
- g) Kode lembaga sertifikasi: diisi dengan kode lembaga yang mengeluarkan sertifikat.

Kelulusan Bersama pada Tingkat Akhir untuk Kelas 6, 9, 12 dan 13

Semua peserta didik yang terdaftar di tingkat akhir (kelas 6, 9, 12 dan 13) di semester genap akan diluluskan bersama oleh sistem. Dengan adanya fitur kelulusan bersama ini, petugas pendataan tidak perlu melakukan kelulusan manual pada Aplikasi Dapodik. Jika ada data peserta didik yang tidak lulus atau keliru pengisiannya, petugas pendataan dapat melakukan verifikasi kepada Admin Dapodik di Dinas Pendidikan setempat untuk mengembalikan data peserta didik tersebut.

Perbaikan Validasi pada GUI pada Saat Mengeluarkan Siswa yang Aktif

Perbaikan validasi ini disesuaikan saat ada peserta didik yang dikeluarkan dengan status masih aktif. Validasi ini berupa peringatan wajib mengisi tanggal keluar dan alasan/keterangan keluar dengan benar jika ada peserta didik yang akan dikeluarkan di Aplikasi Dapodik.

No Seri Ijazah SMP/MTs:				
No SKHUN SMP/MTs:				
	Petunjuk Peng	jisian No Pe	serta Ujian	
Error			×	
— 🗏 Di Isi Sa 🛛 Harap isikan tangg	gal keluar sekola	ah dengan	benar	
	ОК		-	
Tanggal keluar sekolah:				
		0	🖺 Simpan d	lan Tutup

Gambar 47 Validasi Registrasi Peserta Didik Keluar (1)

Registra					
	No Seri Ijazah SMP/MTs:				
	No SKHUN SMP/MTs:				
		Petunjuk Pe	ngisian No Pe	serta Ujian	
	Error			×	
🗖 🗖 Di I	Harap isikan alasan/kete	erangan kelua	ır sekolah de	ngan benar	
		ОК			
	Tanggal keluar sekolah:	01/07/2020			
			0	🖺 Simpan da	an Tutup

Gambar 48 Validasi Registrasi Peserta Didik Keluar (2)

Perbaikan Pengisian Formulir pada Peserta Didik

Perbaikan ini terjadi ketika ada perbedaan pengisian kewarganegaraan peserta didik khususnya saat perbaikan/edit data. Kolom yang terbuka saat pilihan kewarganegaraan Indonesia dengan kewarganegaraan luar Indonesia dibedakan.

🗖 🗖 Data Pribadi ————	
Nama: *	ABDUL AZIS
Jenis kelamin:	
NISN:	
Kewarganegaraan:*	Indonesia
NIK:	
No KK:	
Tempat lahir:	
Tanggal lahir:*	10/06/2009

Gambar 49 Formulir Peserta Didik Kewarganegaraan Indonesia

Saat kolom kewarganegaraan dipilih Indonesia, maka kolom pada data pribadi peserta didik yang tampil yaitu Nomor Induk Kependudukan (NIK) dan Nomor Kartu Keluarga (KK).

— 🗖 Data Pribadi ———	
Nama: *	ABDUL AZIS
Jenis kelamin:	
NISN:	
Kewarganegaraan:*	Afghanistan
Tempat lahir:	
Tanggal lahir:*	10/06/2009

Gambar 50 Formulir Peserta Didik Kewarganegaraan Luar Indonesia

Sementara jika kewarganegaraan peserta didik dipilih luar negeri/ selain Indonesia kolom NIK dan Nomor KK otomatis disembunyikan.

Guru dan Tenaga Kependidikan

Perubahan Proses Bisnis Perekaman GTK untuk Pertama Kali Dikelola oleh Pusdatin

Data pokok pendidikan (Dapodik) telah diintegrasikan dengan data kependudukan sehingga dapodik saat ini telah memiliki NIK dan nomor KK yang sesuai dengan basis data kependudukan nasional. Dengan begitu, entri data GTK baru harus mengacu pada basis data kependudukan (Dukcapil-Kemdagri). Perubahan proses bisnis perekaman GTK baru saat ini dikelola oleh Pusat Data dan Teknologi Informasi (Pusdatin).



Gambar 51 Proses Bisnis Tambah GTK Baru (Pusdatin)

- a) Proses ini dimulai oleh sekolah dengan menyiapkan dokumen perekaman GTK baru, lalu diserahkan kepada Admin Dinas Pendidikan yang mengelola Aplikasi VervalGTK.
- b) Entri GTK di manajemen master referensi saat ini dilakukan oleh Dinas Pendidikan.
- c) Selanjutnya akan dilakukan pemadanan data identitas berdasarkan NIK yang sudah dientri dengan database kependudukan dari Kemdagri. Pemadanan ini dilakukan dengan metode fixed matched yang artinya data tersebut harus sama persis dengan yang ada di data Kemdagri.
- d) Jika data tersebut sudah sesuai, maka proses selanjutnya adalah mengecek data NIK yang ada pada data arsip Pusdatin, jika data

ditemukan atau mirip, maka sistem akan merekomendasikan untuk tarik data GTK dari sekolah asal. Namun jika data tersebut tidak ditemukan, akan dijadikan sebagai data master perekaman GTK baru.

- e) setelah selesai proses perekaman GTK baru, dalam waktu beberapa jam data tersebut akan di*push* ke server Setditjen PAUD-Dikdasmen.
- f) Sekolah melakukan sinkronisasi agar data tersebut masuk ke Aplikasi Dapodik di lokal.
- g) Sekolah mengentri data rinci GTK dan memasukkan ke rombel.
- h) Sekolah melakukan sinkronisasi agar data tersebut masuk ke server Setditjen PAUD-Dikdasmen.

Perubahan Proses Bisnis Pembuatan/Perubahan Akun GTK untuk Jenjang SMP, SMA, SMK dan SLB

pada proses bisnis yang baru ini, pembuatan dan perubahan akun GTK untuk jenjang SMP, SMA, SMK, dan SLB dilakukan melalui Admin Dinas Pendidikan. Sementara untuk jenjang PAUD dan SD masih diakomodasikan melalui Aplikasi Dapodik. Data akun GTK ini terdiri dari username (email) dan password.



Gambar 52 Proses Bisnis Pembuatan dan Perubahan Akun GTK

- a) Proses ini dimulai dari sekolah yang membuat surat pengajuan pembuatan/perubahan data akun GTK yang ditandatangani oleh kepala sekolah.
- b) Selanjutnya proses verifikasi dokumen dilakukan oleh Admin Dinas Pendidikan.
- c) Jika dokumen yang diajukan diterima, maka selanjutnya Admin Dinas melakukan perubahan data akun GTK melalui Manajemen Dapodik.
- d) Sekolah melakukan sinkronisasi pada Aplikasi Dapodik agar perubahan data akun GTK masuk ke Aplikasi Dapodik di lokal.

Di Aplikasi Dapodik, jika GTK belum melakukan verifikasi akun GTK di Manajemen Dapodik Dinas Pendidikan, maka akan ada keterangan email belum terverifikasi yang ditampilkan di tabel GTK dan ketika login sebagai peran petugas pendataan/operator sekolah, GTK, atau guru menggunakan pengguna individual, akan tampil notifikasi pada menu beranda dengan keterangan akun tidak terverifikasi.



Gambar 53 Akun GTK Belum Terverifikasi



Gambar 54 Akun Tidak Terverifikasi

Setelah email berhasil diverifikasi dan petugas pendataan telah melakukan sinkronisasi, maka keterangan di tabel GTK akan berubah menjadi akun telah terverifikasi dan di menu beranda akan diberikan notifikasi akun terverifikasi.



Gambar 55 Akun GTK Telah Terverifikasi



Gambar 56 Akun Terverifikasi

Bagi sekolah yang kepala sekolahnya belum memiliki akun, akan otomatis diberikan peringatan ketika melakukan *login* ke Aplikasi Dapodik. Peringatan ini diberikan karena akan berpengaruh terhadap proses tarik data/sinkronisasi. Perbaikan tersebut dapat dilakukan melalui aplikasi manajemen sekolah (http://sp.datadik.kemdikbud.go.id).



Gambar 57 Peringatan Kepala Sekolah yang Belum Memiliki Akun

Perbaikan Pengisian Formulir pada GTK

Adanya perbaikan pengisian formulir pada GTK dengan status kepegawaian PNS, akan ada penambahan kolom pengisian yaitu kartu pegawia dan kartu istri/suami. Apabila status kepegawaian GTK non PNS maka isian untuk kartu pegawai akan secara otomatis tersembunyikan.

Perubahan Proses Bisnis Pengisian Riwayat Pendidikan Formal Kualifikasi S1 pada GTK

Kualifikasi S1 pada GTK masih berkaitan dengan penambahan kolom pada formulir GTK, ada sedikit perbaikan pada data rincian ptk terkait dengan riwayat pendidikan formal. Data ini merupakan salah satu data yang dimanfaatkan oleh Direktorat Guru dan Tenaga Kependidikan terkait proses transaksional tunjangan profesi guru. Adapun perbaikan pengisian data ini dapat dilakukan di aplikasi individual GTK (*full online*) atau di manajemen dinas pendidikan.

Rombongan Belajar

Penambahan Atribut Tanggal Mulai dan Tanggal Selesai pada Isian Rombongan Belajar untuk PKBM dan SKB

Khusus untuk bentuk pendidikan PKBM dan SKB terkait dengan rombongan belajar terdapat fitur Tanggal Mulai dan Tanggal Selesai. Fitur ini digunakan karena adanya layanan yang hanya mengadakan pembelajaran berjangka pendek dan tidak mengikuti tahun ajaran sekolah.

	MASTHURIYAH					
😧 🕂 Tambah	🖋 Ubah 🖺 Simpan 🧯	Hapus 🗸 V	alidasi 🙂 Anggota Rombel	🗐 Pembelajaran	Fi	ilter Jenis Rombel 🔻
u Kelas	Ruang	Moving Class	Melayani Keb.Khusus		Tanggal Mulai	Tanggal Selesai
	Ruang Serba Guna	Tidak	Tidak		02/07/2020	02/07/2021

Gambar 58 Penambahan Atribut Tanggal Mulai dan Tanggal Selesai

Penonaktifan Kurikulum 2006 (KTSP) dan Wajib Menggunakan Kurikulum 2013. Bagi SMK Wajib Menggunakan Kurikulum 2013 REV

Di tahun ajaran baru 2020/2021 ini penonaktifan kurikulum 2006 sudah berlaku. Hal ini berdampak bahwa tidak lagi ada satuan pendidikan yang menggunakan kurikulum 2006. Khusus bagi jenjang SMK wajib menggunakan kurikulum 2013 REV.

Perubahan Proses Bisnis Bagi SMK Tingkat 10 Wajib Memilih Jurusan Kompetensi Keahlian

Perubahan ini menyesuaikan dengan pilihan jurusan dan kurikulum di jenjang SMK untuk tingkat 10 tidak lagi mengisi program keahlian, melainkan langsung memilih kompetensi keahlian.

Perubahan Proses Bisnis Bagi SMK yang Diperkenankan Membuka Kelas Terbuka Hanya pada Tingkat 12 Saja

Perbaikan ini dilakukan sesuai dengan peraturan pemerintah yang masih membuka kelas terbuka di jenjang SMK. Khusus di Aplikasi Dapodik versi 2021 ini, kelas terbuka hanya dibuka untuk tingkat 12 saja.



Gambar 59 Kelas Terbuka di Jenjang SMK Hanya untuk Tingkat 12

Jika ada pengisian jenis rombel terbuka yang diisi di bawah tingkat 12 akan tampil peringatan seperti gambar berikut.



Gambar 60 Peringatan Kelas Terbuka di Jenjang SMK

Perbaikan Pengisian Rombongan Belajar Praktik pada Jenjang SMK

Perbaikan ini tidak terlalu berpengaruh terhadap tampilan *front-end* aplikasi, melainkan hanya perbaikan dari bugs yang ditemukan pada aplikasi versi sebelumnya. Saat ada perbaikan di rombel utama, maka rombel praktiknya akan otomatis menyesuaikan dengan isian rombel utama tersebut.

Sinkronisasi dan Tarik Data

Penambahan Fitur Tarik Data pada Proses Sinkronisasi Guna Menurunkan Semua Perubahan yang Terjadi Hanya pada Data yang Berada di Server

Pada Aplikasi Dapodik versi 2021, terdapat penambahan pilihan proses pengiriman data. Selain metode sinkronisasi juga terdapat metode tarik data. Perbedaannya adalah:

a) Tarik data: proses pengiriman data satu arah dimana hanya akan menurunkan data yang mengalami perubahan yang terdapat di server saja. Proses ini tidak akan mengirimkan data yang mengalami perubahan di lokal (Aplikasi Dapodik) ke server. Data invalid yang terdapat di validasi lokal tidak akan berpengaruh terhadap proses tarik data ini. b) Sinkronisasi: proses pengiriman data dua arah yang akan menurunkan data yang mengalami perubahan di server dan akan mengirimkan data yang mengalami perubahan di lokal ke server. Jika ada data yang invalid saat validasi lokal, proses sinkronisasi tidak dapat dilanjutkan.

Gambar 61 Informasi Tarik Data

Untuk melakukan tarik data, pastikan peran pengguna yang dipilih ada kepala sekolah. Jika ditemukan ada data yang invalid dan warning, sistem akan otomatis mendeteksi proses tarik data. Klik tombol Ya untuk melanjutkan.

	Nama Sekolah	
Alamat Sekolah Desa Kelurahan Sekolah		
	NPSN Sekolah	
KONE	KSI ANDA DENGAN INTERNET : CONNECT	TED
	Sin	ıkronisasi terakhir dilakukan pada 2 Juli 2020 12:04
	dalar	n waktu 5 menit 16 detik
		Sinkronisasi selesai
	Silahka	an cek hasil sinkronisasi di sini.
	Silahkan update data sa	rpras untuk Penghitungan Kebutuhan DAK Fisik.
Ju	mlah maksimum siswa dan r	rombel diatur dalam Permendikbud No. 22 Tahun 2016.
		Aplikasi RKAS klik disini
	Bela	ania daring SIPLAH klik disini

Gambar 62 Laman Tarik Data

Selanjutnya akan tampil laman tarik data. Klik tombol Tarik Data untuk melanjutkan proses ini. Jika sukses, akan tampil progres tarik data ini di atas jendela dengan keterangan tombol Sedang Proses.

DENTIN	Nama Sekolah	
	Alamat Sekolah	
	Desa Kelurahan Sekolah	
_	NPSN Sekolah	
KONEKS	I ANDA DENGAN INTERNET : CONNECTE	0

Gambar 63 Proses Tarik Data

Jika proses tarik data sudah selesai, akan tampil waktu yang dibutuhkan untuk melakukan proses tarik data tersebut. Contoh tampilannya sebagai berikut di bawah. Setelah itu akan tampil tabel data yang mengalami perubahan dari server ke lokal (Aplikasi Dapodik).

IDENTI	TAS SEKOLAH			
_	Nama Sekolah			
Alamat Sekolah				
	Desa Kelurahan Sekolah			
	NPSN Sekolah)		
- RONER	Sinkronisasi terakhir dilakukan pada	2 Juli 2020 12:17		
ο πατά γ	Waktu Proses Tarik	Data 48 detik		
DAIAI		humleh Date		
10.	IABEL	Jumian Data		
	Tidak ada data yang mengal	ami perubahan		

Gambar 64 Proses Tarik Data Selesai

Pengaturan

Penambahan Metode Penarikan Data pada API Web Service

Web API adalah sebuah software yang menyediakan layanan (fungsifungsi) spesifik yang dapat dipanggil melalui web oleh berbagai jenis software lain. Web service merupakan salah satu bentuk dari tradisional Web API, umumnya terdapat kontrak berupa sebuah dokumen Web Service Definition Language (WSDL) yang berisi fungsi-fungsi apa saja yang dapat dipanggil dan dieksekusi oleh web service tersebut.

Untuk mengakses sebuah *resource* atau sumber data dari URL, diperlukan *HTTP verbs*. HTTP *verbs* yang sudah tersedia saat ini adalah *GET* yang berfungsi untuk mengambil sebuah representasi sumber data tersebut. Lima HTTP *verbs* tersebut antara lain:

- a) dapodik.local/WebService/getRombonganBelajar?npsn=NPSN
- b) dapodik.local/WebService/getGtk?npsn=NPSN
- c) dapodik.local/WebService/getSekolah?npsn=NPSN
- d) dapodik.local/WebService/getPengguna?npsn=NPSN
- e) dapodik.local/WebService/getRombonganBelajar?npsn=NPSN

Contoh: getGtk digunakan untuk mengambil data GTK. Nilai **dapodik.local** diganti sesuai dengan *domain* Aplikasi Dapodik. **NPSN** diganti dengan NPSN sekolah. Selanjutnya, hasil dari sumber data tersebut dapat disesuaikan tipe medianya sesuai kebutuhan, umumnya adalah dalam bentuk HTML, XML atau JSON.

Penggunaan API Dapodik lokal, *domain default-*nya adalah http://localhost:5774. Jika Dapodik di sekolah sudah di-*hosting,* bisa diganti dengan *IP public* atau disesuaikan dengan *domain* Dapodik sekolah. Aplikasi yang umum digunakan untuk menarik data pada API *web service* adalah Postman (https://www.postman.com/downloads/).

Langkah-langkah untuk menggunakan API Dapodik lokal adalah sebagai berikut:

a) Pilih menu pengaturan lalu pada menu Web Service Lokal, klik tombol Web Service.



Gambar 65 Menu Pengaturan



Gambar 66 Web Service Lokal

b) Tambahkan identitas aplikasi yang ingin mengakses ke API Dapodik.
 pada contoh ini, isi Postman, lalu klik Simpan.



Gambar 67 Web Service Dapodik

 c) Token akan otomatis di-generate. Token tersebut akan digunakan di Aplikasi yang mengakses API Dapodik dengan metode *Bearer* Token.
 Klik tombol salin token untuk menyalin.



Gambar 68 Salin Token

d) Masuk di Aplikasi Postman, pilih tombol +.



Gambar 69 Launchpad Postman

e) pada tabulasi Params, isi kolom KEY dengan "npsn", lalu pada kolom VALUE diisi NPSN sekolah.

Para	rams Authorization		Headers (6) Body		Pre-request Script	Tests	Settings				
Que	ry Param	15									
	KEY			v	VALUE						
\checkmark	npsn			-	50103388						
	Key			١	/alue						
Resp	onse										

Gambar 70 Tabulasi Params

f) pada tabulasi Authorization, pilih TYPE "Bearer Token".

Ρ	arams 🔵	Authorization	Headers (6)	Body	Pre-request Script	Tests	Settings				
	TYPE										
	Inherit aut	h from parent	A	This request is not inheriting any authorization helper at th nt's authorization helper.							
	Inherit au	th from parent									
	No Auth	No Auth									
	API Key										
	Bearer To	oken									
R	Basic Autl	h									
	Digest Au	th									
	OAuth 1.0)									
	OAuth 2.0)									
	Hawk Aut	Hawk Authentication AWS Signature NTLM Authentication [Beta]									
	AWS Sign										
	NTLM Aut										
	Akamai E	Akamai EdgeGrid									

Gambar 71 Tabulasi Authorization (1)

g) Masih di tabulasi Authorization, isi kolom token dengan token yang sudah disalin dari Aplikasi Dapodik.



Gambar 72 Tabulasi Authorization (2)

 f) Jika ingin mengambil data GTK, pada tabulasi Body, pilih GET dan isi kolom tersebut dengan:

localhost:5774/WebService/getRombonganBelajar?npsn=**50103388** lalu klik tombol Send.

Untitled Request									C C	Comments 0		
GET	Ŧ	localhost:5774/WebService/getGtk?npsn=50103388						Send	•	Save	*	
Params 🔵	Auth	norization 🖲	Headers (8)	Body	Pre-request Script	Tests	Settings				Cookies	Code

Gambar 73 Tabulasi Body

h) Hasilnya akan ditampilkan di tabulasi Body yang terletah di bawah jendela.



Gambar 74 Hasil Penarikan Data

 i) pada menu yang terdapat di tabulasi Body, pilih tipe media sesuai kebutuhan.



j) Untuk menyimpan, klik tombol Save Response, atau klik tombol panah ke bawah dan pilih Save to a file untuk menyimpan ke dalam *file*.



Gambar 76 Save Response

BAB IV

PENUTUP

Buku panduan penggunaan Aplikasi Dapodik Versi 2021 ini disusun untuk memberikan deskripsi terkait informasi umum aplikasi, panduan teknis instalasi, serta deskripsi dari perbaikan dan pembaruan aplikasi telah dijelaskan. Semoga buku panduan ini dapat membantu petugas pendataan baik yang masih baru dan sudah berpengalaman untuk mensukseskan pendataan di tahun ajaran 2020/2021.

Untuk informasi yang belum tertera dalam panduan aplikasi ini, sekolah dapat menghubungi tim Helpdesk Dapodik, Sekretariat Direktorat Jenderal Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar dan Pendidikan Menengah melalui email Dapodik berikut <u>dapo@kemdikbud.go.id</u>

Dengan menggunakan Aplikasi Dapodik Versi 2021 mari kita sukseskan pendataan di tahun ajaran 2020/2021.



DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN ANAK USIA DINI, PENDIDIKAN DASAR DAN PENDIDIKAN MENENGAH